

Manuel

Introduction, commande et réglages



Manuel digitalSTROM, introduction, commande et réglages

Auteur : digitalSTROM AG

Copyright © 2014 - digitalstrom.com

Tous droits réservés. Ce document peut être sujet à des modifications techniques sans préavis.

iPhone®, iPod touch®, iPad®, iTunes®, Mac®, Apple®, App Store®, Bonjour® sont des marques

d'Apple Inc., société enregistrée aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques enregistrées ou des marques de la

Microsoft Corporation enregistrée aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Android® et Android Market® sont des marques déposées de la société Google Inc.

Sonos® est une marque déposée de la société Sonos Inc.

Philips Hue® est une marque déposée de la société Philips Electronic NV

digitalSTROM® est une marque enregistrée par aizo group ag (Suisse)

N° de document : A1121D001V013 / 29.06.2015

1 Introduction

1.1 L'électricité peut faire plus : bienvenue dans le futur

Félicitations !

Vous avez décidé de vivre avec digitalSTROM. Vous pouvez maintenant commencer à utiliser ses possibilités et à en découvrir d'autres. Chez digitalSTROM, nous persévérons dans nos efforts pour vous proposer continuellement des applications adaptées à vos besoins et de plus en plus d'appareils compatibles avec digitalSTROM. Vous pourrez les connecter vous-même chez vous et les utiliser immédiatement.

L'installation basée sur le standard digitalSTROM transforme tous les câbles électriques normaux en voies de communication pour tous les appareils équipés d'une puce digitalSTROM. Ceci vous offre de nouvelles possibilités créatives pour concevoir votre réseau électrique privé, de la gestion de l'énergie aux réglages de l'éclairage, sans oublier le système de sécurité etc. Découvrez comment tout contrôler et commander à distance. Ce manuel contient toutes les informations importantes. En cas de question, n'hésitez pas à vous adresser à nos spécialistes ou à digitalstrom.com/support.

Bienvenue dans la communauté grandissante de digitalSTROM.



1.2 digitalSTROM pour vous faire plaisir



1.3 Avec digitalSTROM, voyez la vie en couleurs

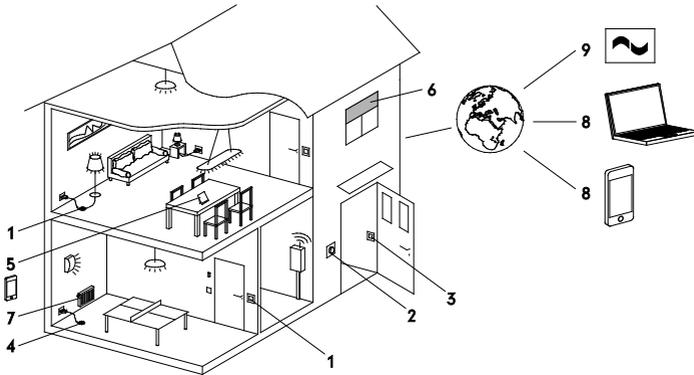
Les possibilités de digitalSTROM ne cessent de s'étendre. Grâce à son concept polyvalent, il est particulièrement propice aux nouvelles applications. Les couleurs nettes créent un effet ordonné, une notion d'orientation, simplifient et améliorent l'efficacité des travaux des professionnels. Chaque groupe de couleurs correspond à une plage d'applications en constante augmentation.

Code de couleurs digitalSTROM

L'affectation des couleurs va jusqu'aux boîtiers des composants digitalSTROM. Consultez ce schéma pour trouver rapidement ce qui vous intéresse.

Couleur		Groupe	Exemples
Jaune		Éclairage	Plafonniers, appliques et lampadaires
Gris		Ombrage	Stores à lamelles, volets roulants, protection contre les regards indiscrets
Bleu		Climatisation	Chauffage, ventilation, climatisation
Cyan		Audio	Radio, lecteur de CD
Magenta		Vidéo	Téléviseur, projecteur, lecteur de DVD
Rouge		Sécurité	Fonctions de protection, avertisseurs d'incendie et d'effraction
Vert		Accès	Carillon, ouverture de porte
Noir		Joker	Disponible

1.4 Des exemples persuasifs



1 Éclairage

Définissez vos ambiances d'éclairage individuelles selon vos envies et activez-les à l'aide des interrupteurs conventionnels ou depuis votre smartphone.

2 Carillon

Réglez une lampe de manière à la faire clignoter si quelqu'un sonne, afin de ne pas faire attendre inutilement vos visiteurs.

3 Partir

Lorsque vous sortez de la maison, appuyez sur un bouton poussoir pour mettre automatiquement hors tension tous les appareils et dispositifs dont vous n'avez pas besoin.

4 Sécurité

En cas d'urgence, actionnez un bouton-poussoir Panique. Les dispositifs d'éclairage s'allument alors tous simultanément. Un e-mail ou un SMS est envoyé à un destinataire défini.

5 Comprendre la consommation d'énergie

Visualisez l'énergie consommée dans chaque zone depuis votre ordinateur ou

Smartphone. Cela vous permet d'économiser de l'énergie de manière intelligente.

6 Volants roulants et stores à lamelles

Commandez tous les volants roulants et les stores à lamelles en appuyant sur un bouton. Suivant les besoins, activez-les ensemble ou séparément. Déterminez les ombrages pour les appeler à tout moment.

7 Climatisation

Utilisez votre smartphone pour commander la climatisation dans toute la maison et pour chaque zone séparément.

8 Smartphone, réseau domestique et Internet

Accédez à votre système digitalSTROM via une connexion réseau ou Internet sécurisée. Par ordinateur ou smartphone.

9 Applis pour serveur digitalSTROM

Diverses applications vous permettent de programmer différentes fonctions ; par exemple, simuler votre présence lorsque vous n'êtes pas chez vous.

10 Intégration d'autres systèmes

Intégrez des appareils en réseau, comme des systèmes de haut-parleurs SONOS® ou des lampes HUE®

Table des matières

2	COMMANDE	4
2.1	ÉCLAIRAGE	5
2.1.1	<i>Activer une ambiance d'éclairage</i>	<i>5</i>
2.1.2	<i>Commande avec bouton d'éclairage</i>	<i>7</i>
2.1.3	<i>Commande via le dimmer pour cordon à 1 voie.....</i>	<i>8</i>
2.1.4	<i>Commande via le dimmer pour cordon à 2 voies</i>	<i>9</i>
2.1.5	<i>Éteindre l'autre lampe de chevet sans se lever</i>	<i>10</i>
2.2	OMBRAGE.....	12
2.2.1	<i>Commande de volets roulants/stores à lamelles/stores bannes Bouton poussoir à 2 voies.....</i>	<i>12</i>
2.2.2	<i>Commande de volets roulants/stores bannes avec un bouton poussoir à 1 voie</i>	<i>14</i>
2.2.3	<i>Commander tous les volets roulants de l'étage avec un bouton poussoir centralisé à 2 voies</i>	<i>15</i>
2.3	CLIMATISATION	17
2.3.1	<i>Je souhaite choisir la température ambiante.....</i>	<i>17</i>
2.3.2	<i>Choisir l'abaissement de température de zone selon les périodes</i>	<i>19</i>
2.4	SÉCURITÉ	20
2.4.1	<i>Voir ce qui se passe lorsque j'entends un bruit suspect la nuit.....</i>	<i>20</i>
2.5	ACCÈS	21
2.5.1	<i>Je souhaite entendre sonner le carillon même si je suis occupé.....</i>	<i>21</i>
2.5.2	<i>Éteindre toutes les lampes et appareils lorsque je quitte mon appartement</i>	<i>22</i>
2.6	APERÇU DES APPS POUR SMARTPHONE	24
2.7	ENCORE PLUS DE FONCTIONS INCROYABLES.....	27
2.7.1	<i>Déclencher des activités complètes avec le message de consommation</i>	<i>27</i>
2.7.2	<i>Économiser l'énergie et comprendre sa consommation</i>	<i>28</i>
2.7.3	<i>Je souhaite utiliser l'Avertisseur de grêle</i>	<i>30</i>
3	PROGRAMMATION	31
3.1	ÉCLAIRAGE	32
3.1.1	<i>Je souhaite configurer une ambiance d'éclairage</i>	<i>32</i>
3.1.2	<i>Programmer des ambiances d'éclairage sur son smartphone</i>	<i>33</i>

3.1.3	<i>Programmer des ambiances d'éclairage sur un ordinateur</i>	34
3.1.4	<i>Je souhaite pouvoir varier l'intensité de l'éclairage de ma lampe</i>	36
3.1.5	<i>Placer un lampadaire dans une autre zone</i>	37
3.1.6	<i>Utiliser mon lampadaire en dehors de mon appartement</i>	38
3.1.7	<i>Placer un lampadaire supplémentaire dans une zone</i>	39
3.1.8	<i>Trouver et remplacer une ampoule</i>	40
3.2	OMBRAGE.....	44
3.2.1	<i>Programmer des ambiances d'ombrage sur son smartphone</i>	44
3.2.2	<i>Programmer des ambiances d'ombrage sur un ordinateur</i>	45
3.3	CLIMATISATION	46
3.3.1	<i>Programmer la température</i>	46
3.3.2	<i>Programmer la température selon les périodes</i>	47
3.4	SÉCURITÉ	48
3.4.1	<i>Programmer l'activité « Panique »</i>	48
3.4.2	<i>Simulation de présence</i>	49
3.5	ACCÈS	50
3.5.1	<i>Programmer l'activité « Carillon »</i>	50
3.5.2	<i>Programmer l'activité « Partir »</i>	51
3.6	AUTRES SYSTÈMES	52
3.6.1	<i>Intégrer des ampoules Philips Hue dans le système digitalSTROM</i>	52
3.6.2	<i>Intégrer un système audio Sonos® dans le système digitalSTROM</i>	54
3.7	CONFIGURATEUR DS	56
3.7.1	<i>Accéder à digitalSTROM à partir de l'ordinateur : configurateur digitalSTROM</i>	56
3.7.2	<i>Accéder à digitalSTROM sous Windows</i>	57
3.7.3	<i>Accéder à digitalSTROM sur un Mac®</i>	58
3.7.4	<i>Utiliser les apps du serveur digitalSTROM</i>	59
3.7.5	<i>Commander facilement votre maison via Internet</i>	60
3.7.6	<i>Commander différents appareils en appuyant sur un bouton</i>	61
3.7.7	<i>Installer des apps digitalSTROM sur votre smartphone ou votre tablette</i>	63
3.7.8	<i>Accès au configurateur digitalSTROM : détails techniques</i>	65
3.7.9	<i>Accès au configurateur digitalSTROM : faire une recherche sur le réseau local</i>	66
4	INSTALLATION	67

4.1 MANUEL D'INSTALLATION DIGITALSTROM..... 68

2 Commande

2.1 Éclairage

2.1.1 Activer une ambiance d'éclairage

Comme d'habitude

Vous commandez vos lampes comme d'habitude. Vous les allumez dans une zone en appuyant brièvement sur le bouton et les éteignez en réappuyant sur ce bouton. Plus d'informations à ce sujet dans les pages suivantes.

Ambiances d'éclairage pour certaines activités

Pour diverses activités comme la lecture, la télévision, la prise de repas etc. vous pouvez définir l'éclairage idéal. Vous pouvez ainsi allumer, éteindre ou varier l'éclairage de chaque lampe en fonction de vos besoins.

Activer des ambiances d'éclairage

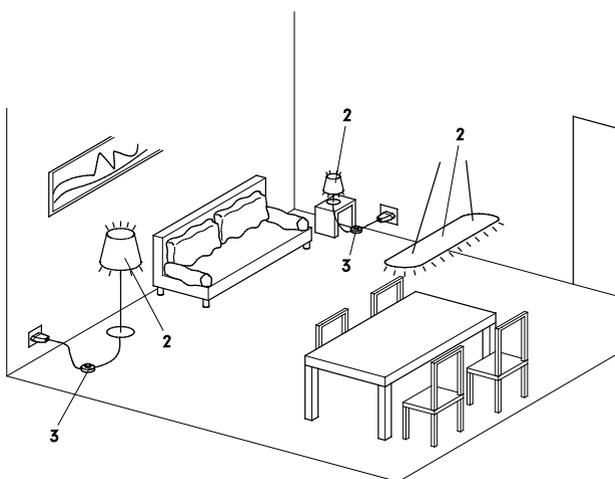
Comme jusqu'à présent, les ambiances d'éclairage sont activées et désactivées au niveau du bouton poussoir de la zone ou du dimmer pour cordon d'un lampadaire.

Vous pouvez en outre varier l'intensité de toutes les lampes simultanément.

Le confort de digitalSTROM est unique. Les lampadaires, les lampes de chevet et les lampes de lecture peuvent être équipés d'un dimmer pour cordon digitalSTROM. Ensuite, ces dimmers sont activés et désactivés comme un bouton d'éclairage conventionnel de la zone.

Adapter les ambiances d'éclairage

Les ambiances d'éclairage des différentes activités peuvent être programmées et configurées tout simplement depuis votre smartphone, votre ordinateur ou via l'interrupteur d'éclairage de la zone. Pour ce faire, reportez-vous aussi au chapitre 3.1.1 « Ich möchte eine Lichtstimmung konfigurieren! ». »



1. Bouton poussoir d'éclairage
2. lampes différentes
3. Dimmer pour cordon

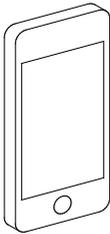
Smartphone

Quiconque possède un iPhone®, un iPad® ou un iPod® touch peut télécharger gratuitement les apps digitalSTROM (digitalSTROM, digitalSTROM Dashboard).

Les propriétaires de smartphone Android® téléchargent les apps digitalSTROM Android® (**dS Dashboard**, **dS Home Control**) proposées sur l'Android Market®. Ces deux apps permettent d'activer des ambiances d'éclairage et des interventions définies par l'utilisateur. La fonction **dS Home Control** permet également de commander directement les lampes individuelles.

Si vous avez un ordinateur ou une tablette fonctionnant sous Windows®8, vous pouvez télécharger les apps digitalSTROM sur le Windows Apps Store (**dS Home Control**).

Pour plus d'informations sur les fonctions de toutes les apps digitalSTROM, reportez-vous au chapitre 2.6 « Smartphone Apps im Überblick ».



Encore plus de possibilités

À l'aide des apps gratuites du serveur digitalSTROM, vous pouvez enregistrer et appliquer d'autres fonctions sur le système. Par exemple :

- Éclairage automatique en cas d'absence prolongée
- Fonction minuterie pour l'éclairage de l'escalier, de la décoration de Noël, de l'aquarium etc.

Commande via réseau local et Internet

Les ambiances d'éclairage et les activités sont commandées à distance via le réseau local ou même par Internet, depuis un lieu quelconque et sans aucun risque. Il suffit de connecter le système digitalSTROM à Internet.



Ambiance d'éclairage = atmosphère

Dans le monde de l'automatisation domestique, on utilise aussi le terme « atmosphère » pour désigner l'ambiance d'éclairage.

2.1.2 Commande avec bouton d'éclairage



Mise en marche et arrêt de l'éclairage d'une zone

Comme d'habitude, cliquez brièvement sur le bouton d'éclairage pour allumer l'éclairage, et cliquez encore une fois pour l'éteindre.

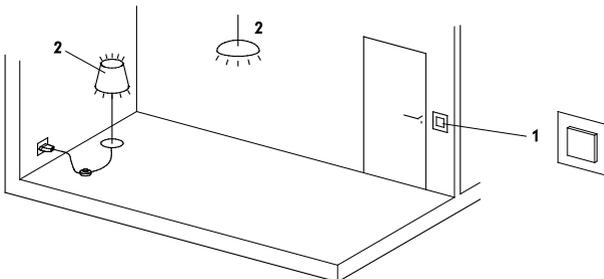
Varié l'éclairage d'une zone

Commencez par allumer l'éclairage et appuyez sur le bouton d'éclairage jusqu'à ce que vous ayez obtenu la variation souhaitée. Ensuite, relâchez le bouton poussoir. Pour augmenter l'intensité de l'éclairage, réappuyez sur le bouton. Procédez de la sorte pour varier simultanément l'intensité de toutes les lampes réparties dans la zone.

Activer une ambiance d'éclairage

Cliquez sur le bouton poussoir d'éclairage :

- 1 clic court pour l'ambiance d'éclairage 1
- 2 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 2
- 3 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 3
- 4 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 4



Consultez à ce sujet la notice abrégée



Arrêter toutes les lampes

Après avoir éteint des lampes à l'aide du bouton d'éclairage, il reste par ex. un lampadaire allumé car il a été allumé à l'aide du dimmer pour cordon. Vous pouvez l'éteindre en appuyant à nouveau sur le bouton pendant une durée prolongée (env. 1 seconde).

Maintenez la touche enfoncée (env. 3 s) pour éteindre par ex. le téléviseur raccordé à une prise intermédiaire digitalSTROM.

Pour toute question, veuillez vous adresser à votre électricien. Il vous aidera à configurer vos appareils.

1. Bouton poussoir d'une zone (bouton de zone)
2. Éclairage d'une zone

2.1.3 Commande via le dimmer pour cordon à 1 voie



Allumer et éteindre les lampadaires

Les lampadaires et lampes de table équipés d'un dimmer pour cordon digitalSTROM fonctionnent de la même manière que les lampes conventionnelles.

Pour les allumer ou les éteindre, cliquez brièvement sur le bouton poussoir On/Off du dimmer pour cordon à 1 voie.

Variation du lampadaire

Commencez par allumer l'éclairage et appuyez sur le bouton poussoir jusqu'à ce que vous ayez obtenu la variation souhaitée. Maintenez le bouton poussoir enfoncé jusqu'à ce que l'éclairage soit plus clair.

Activer une ambiance d'éclairage

Les lampadaires équipés d'un dimmer pour cordon peuvent faire partie d'une ambiance d'éclairage.

Cliquez sur le bouton poussoir du dimmer pour cordon :

- 1 clic court pour allumer/éteindre, uniquement la lampe
- 2 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 2
- 3 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 3

4 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 4

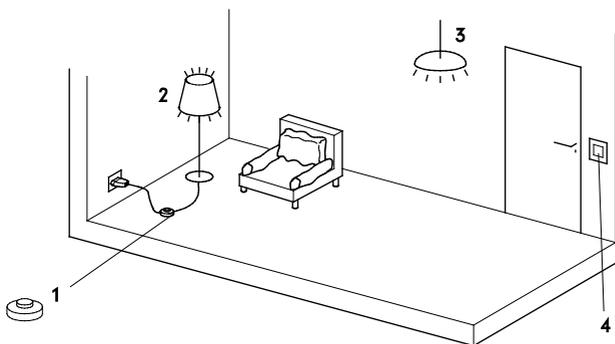
Éteindre l'éclairage de toute la zone

Vous pouvez éteindre toutes les lampes d'une zone à l'aide du dimmer pour cordon. Mettez le lampadaire à l'arrêt et pressez la touche du dimmer pour cordon pendant un certain temps (1 s) jusqu'à ce que toutes les lampes de la zone s'éteignent.

Maintenez la touche enfoncée (env. 3 s) pour éteindre par ex. le téléviseur raccordé à une prise intermédiaire digitalSTROM.

Information à respecter pour le dimmer pour cordon

Les lampes munies d'un dimmer pour cordon sont des « individualistes », c'est-à-dire qu'avec 1 clic court à la mise en marche, seules ces lampes sont commandées, sans ambiance d'éclairage pour la zone.



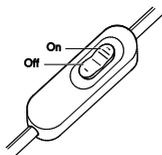
1. Dimmer pour cordon sur un lampadaire
2. Lampadaire
3. Autres lampes
4. Bouton poussoir d'éclairage

2.1.4 Commande via le dimmer pour cordon à 2 voies



Allumer/éteindre la lampe

Pour l'allumer ou l'éteindre, cliquez brièvement sur le bouton poussoir On/Off du dimmer pour cordon à 2 voies.



Diminuer l'intensité lumineuse de la lampe

Pour augmenter l'intensité lumineuse de la lampe, maintenez la touche On enfoncée. Pour diminuer l'intensité d'éclairage d'une lampe déjà allumée, maintenez la touche Off enfoncée.

Activer une ambiance d'éclairage

Les lampes équipées d'un dimmer pour cordon peuvent faire partie d'une ambiance d'éclairage. Cliquez sur le bouton poussoir On du dimmer pour cordon :

1 clic court pour allumer uniquement la lampe

2 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 2

3 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 3

4 clics courts pour l'ambiance d'éclairage 4

Éteindre l'éclairage de toute la zone

Vous pouvez éteindre toutes les lampes d'une zone à l'aide du dimmer pour cordon. Double-cliquez brièvement sur la touche Off du dimmer pour cordon ou maintenez la touche Off enfoncée après avoir éteint la lampe (env. 1 s)

Maintenez la touche enfoncée (env. 3 s) pour éteindre par ex. le téléviseur raccordé à une prise intermédiaire digitalSTROM.

Information à respecter pour le dimmer pour cordon

Les lampes munies d'un dimmer pour cordon sont des « individualistes », c'est-à-dire qu'avec 1 clic court à la mise en marche, seules ces lampes sont

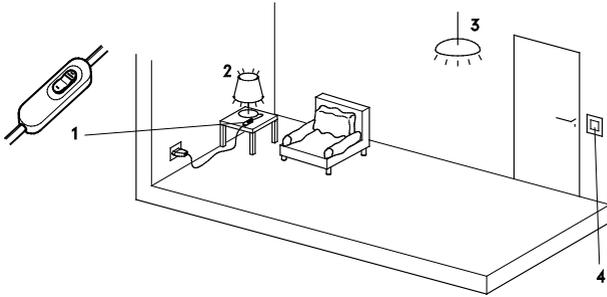
commandées, sans ambiance d'éclairage pour la zone.

Utilisation des boutons non configurés

Suivant la configuration du dimmer pour cordon à 2 voies, vous pouvez utiliser les

deux boutons comme décrit ici ou comme boutons poussoirs à 1 voie indépendants.

Pendant que vous commandez la lampe à l'aide de la touche On, utilisez la touche Off par ex. pour commander vos volets roulants.



1. Dimmer pour cordon à 2 voies sur une lampe de table
2. Lampe de table
3. Autres lampes
4. Bouton poussoir d'éclairage

2.1.5 Éteindre l'autre lampe de chevet sans se lever



Grâce à digitalSTROM, les lampes sont toutes reliées entre elles de manière intelligente. Cela vous permet d'avoir d'autres fonctions.

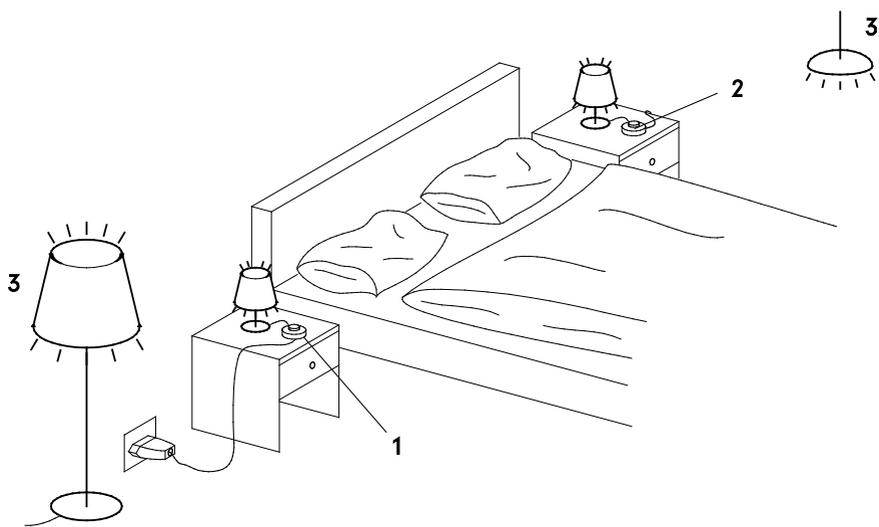
Au lieu de devoir vous relever pour éteindre toutes les lampes de la chambre à coucher avant de pouvoir vous endormir, éteignez toutes les lampes de la zone avec un seul dimmer pour cordon.

Commencez par éteindre votre lampe de chevet (1) :

1 clic court.

Ensuite, maintenez le bouton poussoir du dimmer pour cordon enfoncé jusqu'à ce que l'autre lampe de chevet (2) s'éteigne.

Si vous avez d'autres lampes (3) dans votre chambre, elles seront également éteintes.



1. Dimmer pour cordon sur votre lampe de chevet
2. Dimmer pour cordon sur la deuxième lampe de chevet
3. Autres lampes dans la chambre

2.2 Ombrage

2.2.1 Commande de volets roulants/stores à lamelles/stores bannes Bouton poussoir à 2 voies



Commande type effectuée à l'aide du bouton poussoir à 2 voies

L'exemple suivant montre comment des stores à lamelles ou des volets roulants sont commandés à l'aide de boutons poussoirs Monter/Descendre individuels. Les différents boutons poussoirs permettent également d'activer des ambiances pour l'ensemble de la zone.

Ouverture ou fermeture individuelle

Cliquez brièvement sur le bouton poussoir Monter correspondant pour relever à fond un store à lamelles ou un volet roulant.

Cliquez à nouveau sur le bouton poussoir Monter associé pour stopper le store. Procédez de la même manière pour rabaisser le store avec le bouton poussoir Descendre associé.

Tout ouvrir ou fermer simultanément.

Double-cliquez brièvement sur un bouton poussoir Monter au choix pour relever tous les stores à lamelles ou tous les volets roulants de la zone, ou double-cliquez brièvement sur le bouton poussoir Descendre pour rabaisser simultanément tous les stores.

Modification individuelle d'une position

Maintenez le bouton poussoir enfoncé. Le volet roulant ou le store à lamelles associé va dans la direction désirée jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton poussoir.

Activer une ambiance d'ombrage

Cliquez sur le bouton poussoir Monter :

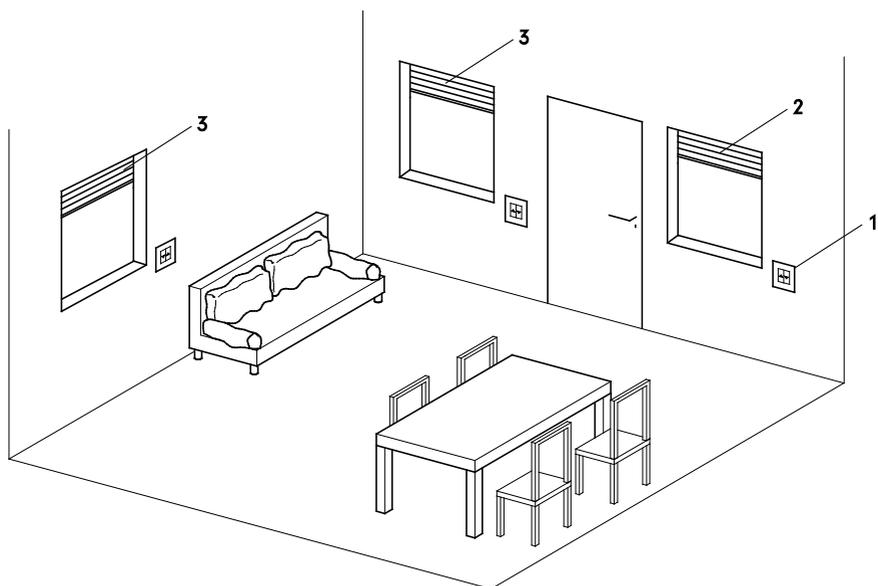
- 1 clic court pour relever (individuel) ¹⁾
- 2 clics courts pour l'ambiance 2 (tous)
- 3 clics courts pour l'ambiance 3 (tous)
- 4 clics courts pour l'ambiance 4 (tous)

Cliquez sur le bouton poussoir Descendre :

- 1 clic court pour rabaisser un store
- 2 clics courts pour rabaisser tous les stores d'une zone

1) Une autre possibilité consiste à commander tous les stores à lamelles ou volets roulants à l'aide d'un seul bouton de zone. Cliquez brièvement 1 fois pour activer l'ambiance 1 dans toute la zone.

Pour ce faire, reportez-vous aussi au chapitre 3.2.1 « Die Schatteneinstellungen am Computer ändern ».



1. Bouton poussoir à 2 voies (configuré comme bouton de zone, pour la commande de volets roulants individuels)
2. Volets roulants individuels
3. Tous les autres stores à lamelles ou volets roulants de la zone

2.2.2 Commande de volets roulants/stores bannes avec un bouton poussoir à 1 voie



Commande type effectuée à l'aide du bouton poussoir à 1 voie

L'exemple suivant montre comment commander les stores bannes à l'aide d'un bouton poussoir à 1 voie. Un bouton poussoir permet d'activer des ambiances d'ombrage pour toute la zone extérieure.

Ouverture ou fermeture individuelle

Cliquez brièvement sur le bouton poussoir associé pour rentrer ou sortir complètement un store banne individuel.

Pour stopper le déplacement, il suffit d'actionner brièvement 1 x le bouton poussoir.

Modification individuelle d'une position

Maintenez un bouton poussoir enfoncé pour modifier individuellement la position du store banne. Le store banne sera rentré jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton poussoir.

Il suffit d'un autre clic (long) pour modifier le sens de la marche. Ainsi, vous amenez le store dans la position voulue.

Rentrer tous les stores simultanément

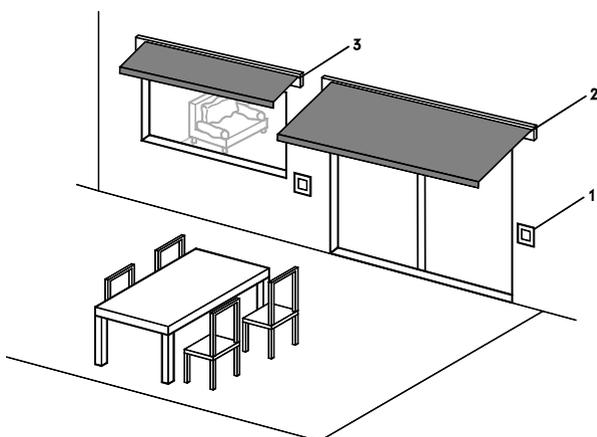
Pour rentrer simultanément tous les stores bannes de la zone extérieure, faites 1 clic court puis un clic long (pendant 1 s) sur un bouton-poussoir quelconque 1).

Activer une ambiance d'ombrage

Cliquez sur le bouton poussoir :

- 1 clic court pour remonter/baisser (séparément) ¹⁾
- 2 clics courts pour l'ambiance 2 (tous)
- 3 clics courts pour l'ambiance 3 (tous)
- 4 clics courts pour l'ambiance 4 (tous)

¹⁾ Une autre possibilité consiste à commander tous les stores bannes à l'aide d'un seul bouton de zone. En faisant 1 clic court sur le bouton de zone, vous activez l'ambiance 1 pour l'ensemble de la zone extérieure.



1. Bouton poussoir à 1 voie (configuré comme bouton de zone, pour la commande d'un seul store banne)
2. Un seul store banne

3. Autres stores bannes dans la même zone extérieure

2.2.3 Commander tous les volets roulants de l'étage avec un bouton poussoir centralisé à 2 voies



Commande centralisée des volets roulants

L'exemple suivant montre comment commander avec un bouton centralisé tous les volets roulants d'un étage ou de toute la maison.

Commande de groupes

Tous les volets roulants peuvent être commandés sans effort avec un bouton centralisé (par ex. dans le couloir). Les volets roulants forment un groupe pouvant être commandé dans n'importe quelle zone. Bien entendu, la commande de volets roulants individuels dans la zone ou pour chaque zone reste possible.

Configuration/commande via un bouton centralisé

La configuration de l'ambiance d'ombrage se fait comme d'habitude dans les différentes zones.

La commande sur le bouton centralisé est identique à la commande dans les chambres.

Voir à ce sujet le chapitre 2.2.1 « Bedienung von Rollläden/Jalousien/Markisen 2-Wege-Taster »

Cliquez par exemple sur le bouton poussoir Monter du bouton centralisé de l'étage :

1 clic court pour ouvrir entièrement tous les volets roulants de l'étage

2 clics courts pour l'ambiance 2 (tout l'étage)

3 clics courts pour l'ambiance 3 (tout l'étage)

4 clics courts pour l'ambiance 4 (tout l'étage)

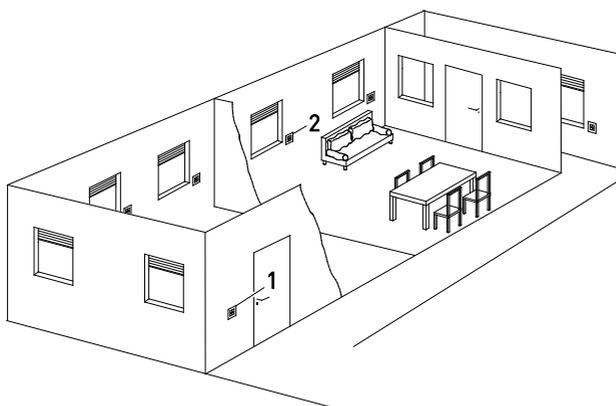
Cliquez sur le bouton poussoir Descendre du bouton centralisé :

1 clic court pour fermer entièrement tous les volets roulants de l'étage.

Possibilités de commande pour les groupes

Les groupes permettent de réaliser de nombreuses autres possibilités de commande.

Pour toute question, veuillez vous adresser à votre électricien. Il vous aidera à configurer les groupes et les appareils correspondants.



1. Bouton poussoir à 2 voies (affecté à un groupe, commande tous les volets roulants de l'étage)
2. Volet roulant individuel dans la zone

2.3 Climatisation

2.3.1 Je souhaite choisir la température ambiante

La commande du chauffage digitalSTROM vous offre une infrastructure qui interconnecte intelligemment les sondes de température ambiante et soupapes de réglage de chauffage intégrées et les commande selon vos souhaits.

Les sondes sont affectées à une zone et les soupapes de réglage correspondantes sont commandées via la régulation de zone individuelle. Les températures souhaitées sont programmées selon vos désirs pour différents modes de fonctionnement et sélectionnées en fonction des besoins.

En mode normal, vous pouvez choisir facilement l'un des deux modes : **Confort** (chaleur agréable) et **Éco** (mode économie d'énergie).

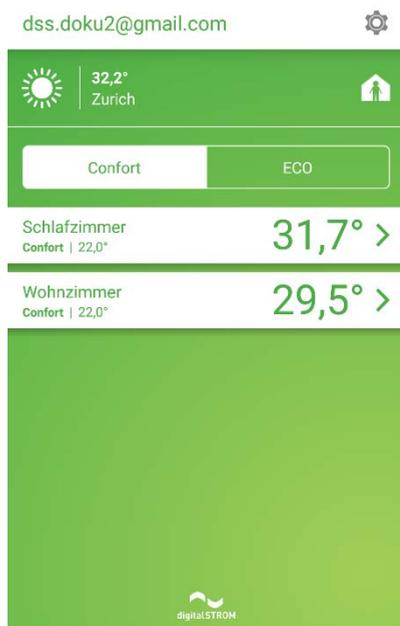
Pour économiser encore plus d'énergie, vous pouvez

- Mettre tout l'appartement en mode **Nuit** pendant la nuit avec la fonction minuterie
- Faire passer automatiquement les zones en mode **Frais** en votre absence
- Repasser le chauffage en mode normal avant votre retour via l'app pour smartphone (**Prévoir le lancement du chauffage**)
- Passer en mode **Frais** les zones que vous n'utilisez pas (avec la fonction **Abaissement de zone**, manuellement ou automatiquement au moyen de la fonction minuterie)
- Laisser votre chauffage prendre des vacances. Pour ce faire, planifiez tout simplement vos vacances sur le Configurateur digitalSTROM de l'app du serveur **Simulation de Présence**.

La température souhaitée pour chacun des cinq modes de fonctionnement **Confort**, **Éco**, **Frais**, **Nuit** et **Vacances** peut être réglée depuis votre smartphone via cette app ou via l'app **Climate Control**.

À noter :

Pour réaliser une économie d'énergie maximale, le chauffage digitalSTROM sélectionne toujours le mode avec la température la plus basse. **Exemple** : Si l'abaissement de température d'une zone a été réglé manuellement à 19 °C (mode **Frais**), le mode **Frais** restera activé pendant l'abaissement nocturne (mode **Nuit**, par ex. à 20 °C).



App Climate Control

Avec l'app digitalSTROM **Climate Control**, vous pouvez choisir facilement sur votre smartphone la température pour toute la maison et pour chaque zone. Ce système vous laisse la possibilité de créer à tout moment des conditions optimales zone par zone. Bien au chaud, mais sans gaspillage d'énergie.

L'app vous fournit en outre des informations sur les températures intérieures actuelles pour chaque zone, sur la température extérieure et sur la météo.

De plus, vous pouvez programmer l'abaissement de zone de vos zones et planifier le lancement du chauffage en différé pendant votre absence.



2.3.2 Choisir l'abaissement de température de zone selon les périodes

Adaptez parfaitement le processus de chauffage à vos besoins. Les zones rarement utilisées n'ont pas besoin d'être chauffées en permanence.

Avec l'app digitalSTROM **Climate Control**, vous pouvez contrôler l'abaissement de zone pour vos zones. Vous définissez ainsi quand la température doit être abaissée et dans quelle zone, ce qui vous fait économiser de l'énergie.

Si par exemple vous utilisez une zone le week-end seulement, vous pouvez activer l'abaissement de zone (mode **Frais**) pour cette zone du lundi au vendredi.

À noter :

Si, en plus de l'abaissement de zone, vous avez aussi configuré un abaissement nocturne pour votre appartement, cette zone sera régulée à la température la plus basse pendant votre période de nuit.



2.4 Sécurité

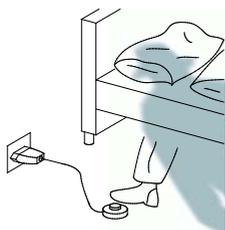
2.4.1 Voir ce qui se passe lorsque j'entends un bruit suspect la nuit

Allumer toutes les lampes à l'aide du bouton poussoir Panique

Le bouton poussoir Panique vous permet de déclencher une alarme lumineuse, dans le cas où vous seriez réveillé en pleine nuit par un bruit inhabituel qui vous inquiète.

Il suffit d'actionner le bouton poussoir Panique pour allumer toutes les lampes de votre appartement et ouvrir les volets roulants.

Cette fonction s'appuie sur l'idée que les zones claires communiquent une certaine sécurité et font fuir les éventuels voleurs.



Commande de l'alarme lumineuse

Appuyez pendant 3 secondes. L'alarme lumineuse peut aussi être déclenchée sur votre smartphone, à l'aide de l'app digitalSTROM.

3 sec.

Pour empêcher les erreurs de manipulation, ce bouton poussoir Panique ne réagit qu'après trois secondes.

Désactiver l'alarme lumineuse

1 clic court

L'état précédent est rétabli.



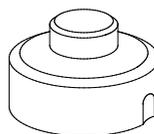
Je ne souhaite pas avoir d'alarme lumineuse dans la chambre d'enfants

Bien entendu, vous avez également la possibilité d'adapter la fonction d'alarme lumineuse.

Si par ex. vous ne désirez pas allumer l'éclairage dans les chambres d'enfants lorsque vous actionnez le bouton poussoir Panique, vous pouvez faire le réglage nécessaire dans le configurateur digitalSTROM. Pour ce faire, reportez-vous aussi au chapitre 3.4.1 « Programmer l'activité Panique ».

Localisation du bouton Panique

Un bouton poussoir Panique devrait être implanté dans une cloison ou enfiché dans une prise quelconque sous forme de bouton poussoir pour cordon afin de pouvoir utiliser la fonction partout et à tout moment.



2.5 Accès

2.5.1 Je souhaite entendre sonner le carillon même si je suis occupé



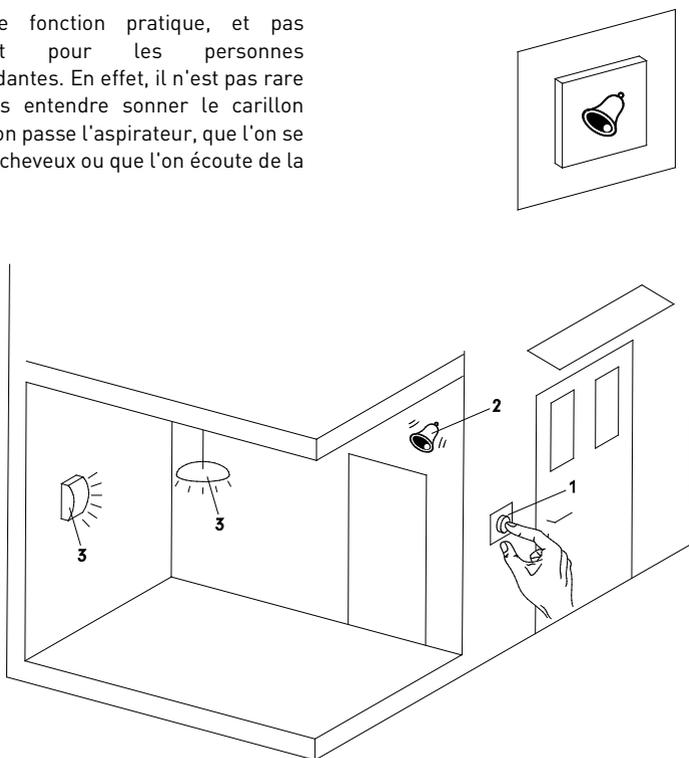
Visualiser le carillon

Si le carillon est relié au système digitalSTROM, les lampes peuvent toutes s'allumer dès qu'il retentit. Dès que quelqu'un sonne, plusieurs lampes se mettent par exemple à clignoter deux fois pour rendre la sonnerie visible.

C'est une fonction pratique, et pas seulement pour les personnes malentendantes. En effet, il n'est pas rare de ne pas entendre sonner le carillon lorsque l'on passe l'aspirateur, que l'on se sèche les cheveux ou que l'on écoute de la musique.

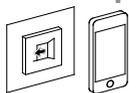
Réglage individuel des lampes souhaitées

Les lampes qui doivent clignoter peuvent être réglées à l'aide du configurateur digitalSTROM. Pour ce faire, reportez-vous aussi au chapitre 3.5.1 « Die Aktivität "Klingeln" einstellen ».



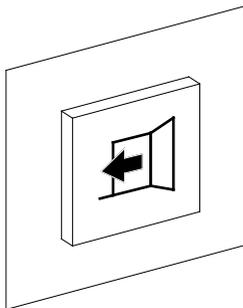
1. Bouton poussoir de carillon digitalSTROM
2. Carillon acoustique, signal transmis par digitalSTROM
3. Certaines lampes clignotent lorsque le carillon retentit

2.5.2 Éteindre toutes les lampes et appareils lorsque je quitte mon appartement



Arrêter brusquement tout ce qui est important

L'activité Partir est déclenchée tout simplement par un long clic sur le bouton poussoir Partir.



Le bouton poussoir Partir peut non seulement éteindre toutes les lampes, mais aussi :

- Éteindre les appareils connectés par une prise intermédiaire digitalSTROM
- Activer l'abaissement de zone si, dans l'app **Commande de chauffage** du configurateur digitalSTROM, sous l'onglet **Paramètres généraux**, l'option **Choisir le mode Frais en cas d'absence** a été sélectionnée.

Pour ce faire, reportez-vous aussi au chapitre 3.5.2 « Die Aktivität "Gehen" einstellen ».

Commande du bouton poussoir Partir

Déclenchez l'activité Partir en actionnant le bouton poussoir Partir pendant 3 secondes ou en déclenchant l'activité sur votre smartphone, à l'aide de l'app digitalSTROM.

3 sec.

Déclencher l'activité Partir depuis votre smartphone

Vous pouvez aussi déclencher tout simplement l'activité Partir depuis les apps digitalSTROM pour smartphone (**digitalSTROM**, **dS Home Control**, **dS Dashboard**, **Climate Control** ou **dS Listener**).

Retour à la maison

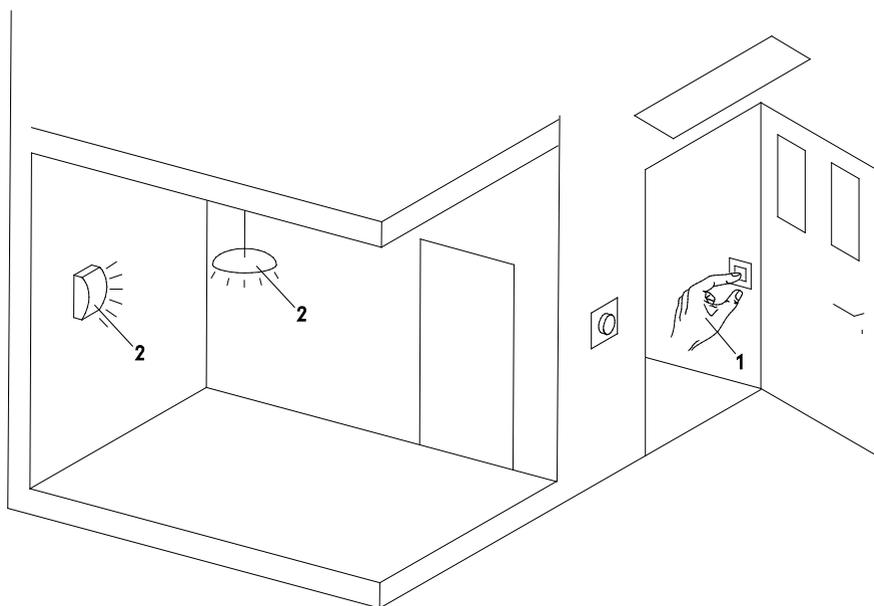
Lorsque vous rentrez chez vous, tout fonctionne comme d'habitude.

Les appareils éteints par l'activité **Partir** sont réactivés sur demande dès que vous actionnez brièvement le bouton poussoir Partir (correspond à l'activité Arriver) ou que vous allumez un éclairage dans une pièce au choix.

Vous pouvez aussi déclencher tout simplement l'activité Arriver depuis les apps digitalSTROM pour smartphone (**digitalSTROM**, **dS Home Control**, **dS Dashboard**, **Climate Control** ou **dS Listener**).

À noter :

Le lancement planifié du chauffage est indépendant de votre retour. Si le lancement du chauffage que vous avez planifié est à une date différente de votre retour, le chauffage démarre au moment planifié sans déclencher l'activité Arriver. Vous pouvez planifier tout simplement le lancement du chauffage via les apps **Climate Control** et **dS Dashboard**.



1. Bouton poussoir Partir
2. Lampes situées à l'intérieur et pouvant être mises à l'arrêt par pression sur un bouton

2.6 Aperçu des apps pour smartphone



Les apps digitalSTROM pour smartphone suivantes sont disponibles pour systèmes iOS® et Android® :

dS Dashboard

Classez les activités fréquentes (par ex. regarder la télévision, lire) dans vos favoris sur votre Dashboard.



Grâce au bouton Power, vous pouvez éteindre l'éclairage partout chez vous sans effort – dans toutes les zones ou dans certaines zones seulement.

Vous pouvez suivre la consommation totale et la consommation de chaque circuit électrique individuellement.

Vous pouvez déclencher les activités **Partir** et **Arriver** tout simplement et sans effort. Ces fonctions mettent hors tension ou en tension tous les appareils électriques.

Dès qu'une alarme – par ex. Panique – est déclenchée, vous recevez une notification système correspondante dans l'app.

App dS Home Control (Android)

App digitalSTROM (iOS)

Cette app permet de commander tous les appareils digitalSTROM – de chez soi comme à distance.



L'app fournit des précisions sur la consommation de courant de chaque circuit électrique.

Commandez chaque lampe individuellement ou toutes les sources d'éclairage d'une zone, par exemple en éteignant tous les éclairages de la zone ou en baissant l'intensité lumineuse des lampes.

L'app vous permet de commander les volets roulants et les stores à lamelle un à un ou par zone.

Passez de la commande d'éclairage à la commande d'ombrage d'une zone d'un simple mouvement de balayage sur l'écran.

Placez dans la barre des favoris les fonctions les plus importantes comme **Partir**, **Panique**, les ambiances souvent utilisées ou les interventions définies par l'utilisateur pour les activer directement.

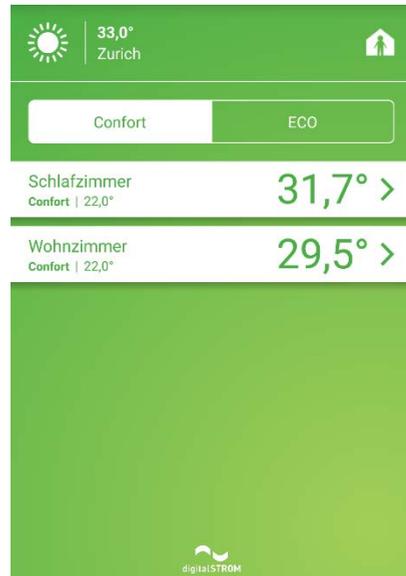
Climate Control

Avec l'app digitalSTROM **Climate Control**, vous pouvez amener votre zone à la bonne température. Ce système vous laisse la possibilité de créer à tout moment des conditions optimales zone par zone. Bien au chaud, mais sans gaspillage d'énergie.

Adaptez parfaitement la température ambiante à vos besoins et économisez de l'énergie. Les zones rarement utilisées n'ont pas besoin d'être chauffées en permanence.

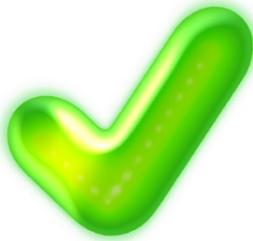
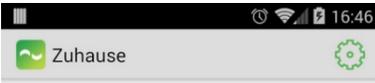
Les principales fonctions :

- Accès à distance à la régulation de la température ambiante digitalSTROM
- Programmer les températures standard individuellement
- Configuration de l'abaissement de zone individuel
- Programmer l'abaissement nocturne selon les périodes
- Surveillance des températures ambiantes actuelles



App dS Listener

L'app dS Listener vous permet de commander le système digitalSTROM avec votre smartphone par des commandes vocales. Il est donc possible d'utiliser des commandes vocales simples et naturelles que l'utilisateur n'a pas besoin d'apprendre auparavant.



L'app digitalSTROM suivante est disponible pour les systèmes Android® uniquement :

App dS NFC

Le système digitalSTROM peut aussi être commandé par NFC (communication en champ proche). Votre smartphone Android® sert alors d'« empreinte digitale ».

Les fonctions clés de l'app dS NFC :

- Saisir des tags NFC et attribuer à votre Smart Home digitalSTROM des ambiances et des interventions définies par l'utilisateur
- Activer des ambiances et des interventions définies par l'utilisateur au moyen de tags NFC
- Utiliser les tags NFC pour augmenter le nombre de vos interrupteurs d'éclairage disponibles

À noter :

Sur votre appareil équipé du système d'exploitation Windows®8, installez l'app dS Home Control.

2.7 Encore plus de fonctions incroyables

2.7.1 Déclencher des activités complètes avec le message de consommation

La consommation d'appareils isolés peut servir à déclencher des activités complètes rapidement et en toute simplicité. Pour cela, tout ce qu'il vous faut, c'est la prise intermédiaire digitalSTROM.

Dans l'onglet **Hardware**, sélectionnez l'appareil adéquat et cliquez sur **Configurer un message de consommation**.

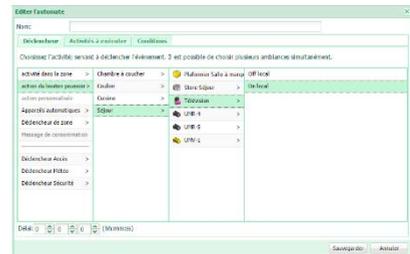
Activez le message de consommation pour votre appareil (par ex. un téléviseur) de façon à envoyer automatiquement un message de consommation en cas de consommation supérieure à 50 W (téléviseur allumé) ou inférieure à 50 W (téléviseur éteint).



À l'aide de l'app Gestionnaire d'Événements digitalSTROM, vous pouvez activer une ambiance en fonction du message de consommation.

Exemple :

- Vous allumez votre téléviseur.
- La consommation de votre téléviseur atteint plus de 50 W.
- Un message de consommation est envoyé (déclencheur).



- L'activité à exécuter (par ex. diminuer l'intensité de l'éclairage et baisser le store à lamelles pendant la journée) est déclenchée par le Gestionnaire d'Événements.



2.7.2 Économiser l'énergie et comprendre sa consommation

L'utilisation efficace de l'énergie est un objectif important pour digitalSTROM. Pour économiser l'énergie, digitalSTROM propose de nombreuses possibilités :

L'activité Partir

L'activité Partir vous permet d'éteindre toutes les lampes et tous les appareils digitalSTROM lorsque vous quittez la maison. À ce sujet, voir aussi le chapitre 2.5.2 « Beim Verlassen der Wohnung alle Lichter und Geräte ausschalten ».



Varié l'éclairage de toutes les zones

Les lampes assombrées consomment moins d'énergie.

Commander individuellement la consommation de chauffage

Avec la commande individuelle de température de vos zones, vous pouvez adapter simplement les températures à vos besoins. Les principales fonctions qui contribuent à économiser de l'énergie comprennent :

- Le mode Éco
- L'abaissement de zone manuel
- L'abaissement de zone programmé
- L'abaissement nocturne pour votre appartement.

Vous pouvez en outre surveiller votre consommation d'énergie et l'analyser précisément :

Consommation d'énergie actuelle indiquée sur votre smartphone

Le smartphone vous indique la consommation actuelle de l'ensemble de votre Smart Home, des circuits électriques individuels et même, dans certaines app, la consommation d'appareils isolés.

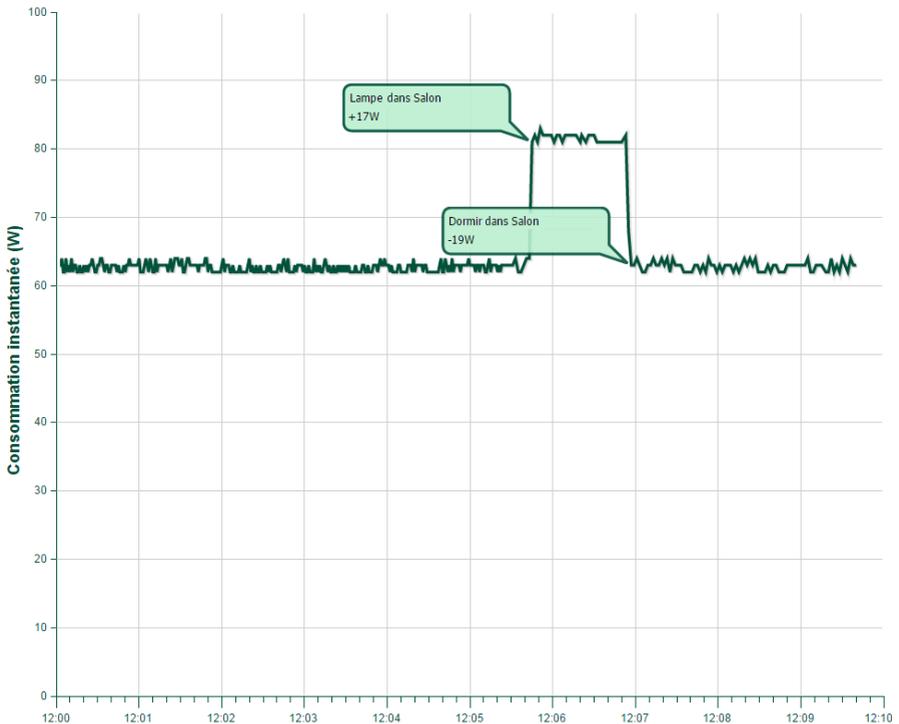


App serveur de visualisation de l'énergie consommée

L'app serveur **Visualisation de l'énergie consommée** vous offre la possibilité de voir le niveau de la consommation énergétique des activités digitalSTROM chez vous. Elle sert de complément aux affichages de consommation énergétique en ligne et propose des évaluations et possibilités d'analyse supplémentaires. L'affichage peut représenter aussi bien la consommation ponctuelle (en watts) que la consommation totale (en watts-heure).

Évaluation de la consommation d'énergie sur Internet

Les apps du serveur digitalSTROM telles que « Nambu-Meter » ou « Bidgely Meter » envoient vos données de consommation énergétique vers le service Internet d'un autre prestataire. Ce dernier vous permet d'obtenir une représentation graphique structurée de votre consommation et vous propose aussi d'autres possibilités d'évaluation de votre consommation.



2.7.3 Je souhaite utiliser l'Avertisseur de grêle

Lorsqu'une station météorologique classique installée sur la maison annonce une averse de grêle, il est souvent trop tard pour rentrer à temps les stores à lamelles, les stores bannes ou les volets roulants. L'Avertisseur de grêle d'un service météo, en revanche, propose des alertes grêles anticipées, permettant ainsi de prendre des mesures préventives avant la survenue d'une averse de grêle.

En tant que client digitalSTROM, vous pouvez vous abonner au service Avertisseur de grêle en toute simplicité sur votre compte **mon.digitalSTROM** à l'adresse

www.digitalstrom.com et utiliser immédiatement ses fonctionnalités pour votre maison. Si le service météo émet une alerte à la grêle pour une région, le service Avertisseur de grêle se charge de protéger automatiquement les maisons et appartements connectés avec digitalSTROM – les stores à lamelles, volets roulants et stores bannes sont automatiquement rentrés.



Alerte de grêle Suisse

de MeteoSuisse

Abonnement s'épuise: 10.11.2015

Effectuer les réglages personnalisés ci-dessous pour la protection contre la grêle.

actif



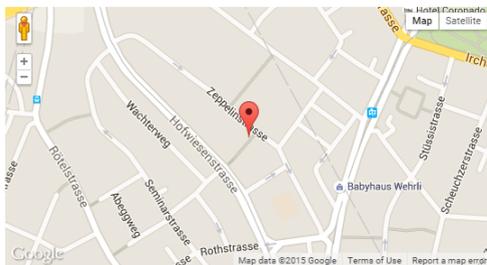
Votre service d'alerte à la grêle est activé

Emplacement de votre maison

La photo à droite montre un extrait d'une carte Google Maps. Le marquage indique quel emplacement est enregistré pour votre maison dans le système digitalSTROM. À l'aide du bouton « Modifier », vous pouvez à tout moment accéder à notre configurateur et redéfinir l'emplacement.

Lorsque météo service émet une alerte de grêle pour votre emplacement, votre maison est protégée en fonction de vos réglages.

CHANGER



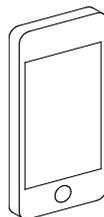
3 Programmation

3.1 Éclairage

3.1.1 Je souhaite configurer une ambiance d'éclairage

Vous disposez de deux possibilités de programmation pour configurer les ambiances d'éclairage

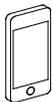
1. Vous pouvez accéder au système à tout moment avec votre **smartphone** pour modifier les réglages. Vous pouvez télécharger gratuitement l'app requise sur l'App-Store® (digitalSTROM) ou sur Android Market® (dS Home Control) et l'installer sur vos appareils.



2. L'**ordinateur** permet aux personnes intéressées d'accéder au système et de modifier des paramètres. Pour ce faire, elles disposent du configurateur digitalSTROM et de diverses apps du serveur digitalSTROM.

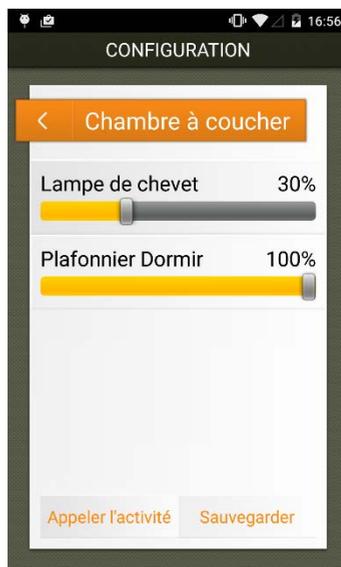
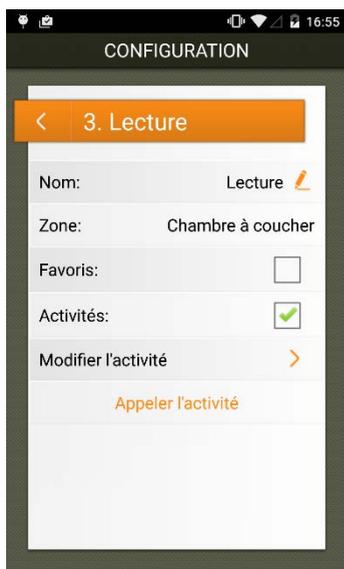


3.1.2 Programmer des ambiances d'éclairage sur son smartphone



Vous pouvez programmer les ambiances d'éclairage sur votre smartphone via l'app dS Home Control (Android®) ou l'app digitalSTROM (iOS®) de la façon suivante :

1. Sélectionnez « **Configuration** », puis « **Activités** ».
2. **Choisissez la zone** pour laquelle vous souhaitez programmer une ambiance d'éclairage.
3. **Choisissez l'ambiance** que vous souhaitez modifier.
4. Sélectionnez « **Modifier l'activité** ».
5. Programmez les valeurs de votre choix pour tous les appareils nécessaires pour cette ambiance.
6. Appuyez sur « **Enregistrer** ».



3.1.3 Programmer des ambiances d'éclairage sur un ordinateur



Vous pouvez configurer l'ensemble des paramètres de l'installation digitalSTROM sur ordinateur (PC, Mac®, Linux etc.) via le serveur digitalSTROM (dSS).

Il suffit d'équiper votre installation d'un serveur digitalSTROM.

Pour de plus amples informations sur le maniement de l'interface utilisateur Web du configurateur digitalSTROM, reportez-vous à l'aide en ligne après le démarrage du configurateur digitalSTROM.

Configurateur digitalSTROM

Le configurateur digitalSTROM se trouve sur le serveur digitalSTROM. Le configurateur digitalSTROM est une app web qui fonctionne sur votre serveur digitalSTROM et qui vous permet de programmer votre installation digitalSTROM.

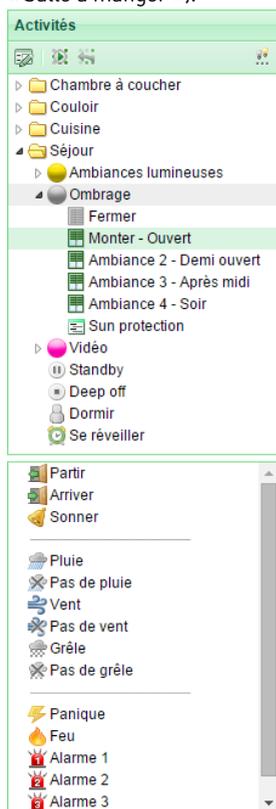
Il n'est pas nécessaire d'installer un programme sur votre PC. Vous avez seulement besoin d'un navigateur web, par exemple Firefox (recommandé), Internet Explorer, Safari ou Chrome.

Réglages possibles de l'éclairage

- Commutation des bornes pour passer du mode de commutation au mode Dimmer
- Programmer des ambiances d'éclairage
- Il est possible de donner un nom à chaque ambiance d'éclairage (par exemple « télévision »). Cette ambiance d'éclairage peut être activée avec dS Listener, en disant par exemple « Je veux regarder la télévision ».

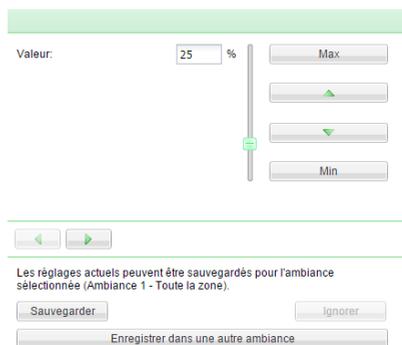
Vous pouvez programmer les ambiances d'éclairage sur votre ordinateur via le configurateur digitalSTROM de la façon suivante :

1. Sélectionnez l'onglet « **Activités** » dans le configurateur digitalSTROM.
2. Sélectionnez à gauche la **zone de votre choix** (par ex. « salle de séjour »)
3. Ouvrez le **dossier « Éclairage »** et sélectionnez l'ambiance que vous désirez modifier (par ex. ambiance 1 - « Salle à manger »).



4. À droite, dans l'onglet « **Appareils** », sélectionnez la lampe/l'appareil le plus en hauteur, par ex. « Plafonnier table repas ».

5. La boîte de dialogue intégrée apparaît à droite dans le configurateur digitalSTROM. Vous pouvez maintenant modifier la luminosité de cette lampe de manière interactive. Si vous êtes dans la même zone que la lampe, vous voyez que la luminosité de la lampe varie dès que vous actionnez l'interrupteur à glissière. **Choisissez la luminosité désirée.**

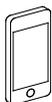


6. Répétez à présent l'opération pour toutes les lampes.
7. Enregistrez ces réglages en cliquant sur « **Enregistrer** » ou sur « **Enregistrer dans une autre ambiance** ».
8. **Test** : Éteignez tout d'abord toutes les lampes de la zone. Pour ce faire, sélectionnez « Ambiance 0 - arrêt ». L'icône « Activer » ou la commande « Activer » du menu contextuel (touche de droite de la souris) permet d'éteindre les lampes. Activez maintenant la nouvelle ambiance : **sélectionnez l'ambiance**, puis cliquez sur le symbole « Activer » ou sélectionnez « Activer » dans le menu contextuel (bouton droit de la souris).

3.1.4 Je souhaite pouvoir varier l'intensité de l'éclairage de ma lampe

Remplacer une lampe par une lampe dimmable.

Vissez ensuite des ampoules dimmables dans les lampes. (voir chapitre 3.1.8 « Leuchtmittel finden und ersetzen »).



1. L'app **dS Home Control** (Android®) ou l'app **digitalSTROM** (iOS®) vous permet de sélectionner les lampes sous l'onglet **Configuration** dans le menu **Appareils**.
2. Pour pouvoir varier l'intensité lumineuse des lampes, sélectionnez « **Sortie : avec variation** ».



1. Sélectionnez « **Affichage avancé** » (en bas à droite) dans le configurateur digitalSTROM.
2. Dans l'onglet « **Hardware** », sélectionnez l'appareil correspondant dans la liste « **Appareils** ».
3. Au niveau du paramétrage de l'appareil, sélectionnez la boîte de dialogue « **Configurer les propriétés de l'appareil** ».
4. Sélectionnez la sortie « **Avec variation** ».
5. « **Enregistrer** » les réglages.



3.1.5 Placer un lampadaire dans une autre zone

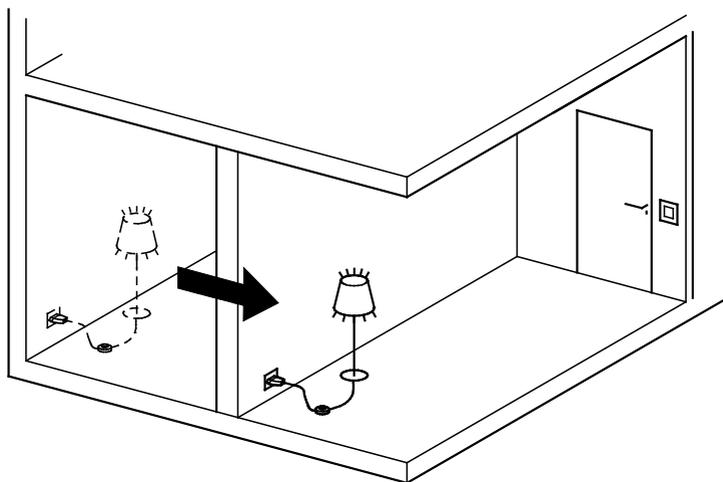
Pour poser un lampadaire dans une autre zone, vous ne devez rien changer étant donné que chaque zone est équipée d'un meter digitalSTROM.

Le dimmer pour cordon sait automatiquement qu'il se trouve dans une autre zone car il est relié aux meter digitalSTROM. Ainsi, le lampadaire fonctionne automatiquement avec les boutons d'éclairage affectés à cette zone.

Comme les réglages des ambiances d'éclairage sont enregistrés dans la lampe, celle-ci éclaire dans la nouvelle zone avec la même intensité que dans la zone précédente.

Si le lampadaire n'est pas affecté à la bonne zone, vous pouvez aussi affecter les lampes manuellement :

1. L'app **dS Home Control** (Android®) ou l'app **digitalSTROM** (iOS®) vous permet de sélectionner les lampes sous l'onglet **Configuration** dans le menu **Appareils** et de modifier la **zone**.
2. Dans l'onglet **Zones** du configurateur digitalSTROM, vous pouvez faire glisser les lampes pour les déposer dans la bonne zone.



3.1.6 Utiliser mon lampadaire en dehors de mon appartement



Un lampadaire relié à un dimmer pour cordon digitalSTROM peut aussi fonctionner de manière autonome

Les fonctions de base (allumer/éteindre, dimmer) d'un lampadaire fonctionnent toujours, même en dehors d'une installation digitalSTROM. Faites 1 à 4 clics courts sur le dimmer pour cordon pour activer les ambiances adéquates.

Les ambiances pour le dimmer pour cordon autonome digitalSTROM peuvent même être modifiées.

Pour ce faire, faites 1 clic court et 1 clic long sur le dimmer pour cordon digitalSTROM pour accéder au mode de programmation.

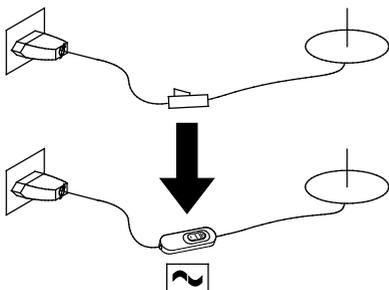
3.1.7 Placer un lampadaire supplémentaire dans une zone

Installation électrique

Si vous désirez équiper le lampadaire supplémentaire avec digitalSTROM, vous avez besoin d'un dimmer pour cordon digitalSTROM. Vous pouvez également avoir besoin d'une ampoule dimmable, au cas où vous souhaiteriez varier l'intensité de l'éclairage du lampadaire.

Pour ce faire, reportez-vous aux informations du chapitre 3.1.8 « Leuchtmittel finden und ersetzen ».

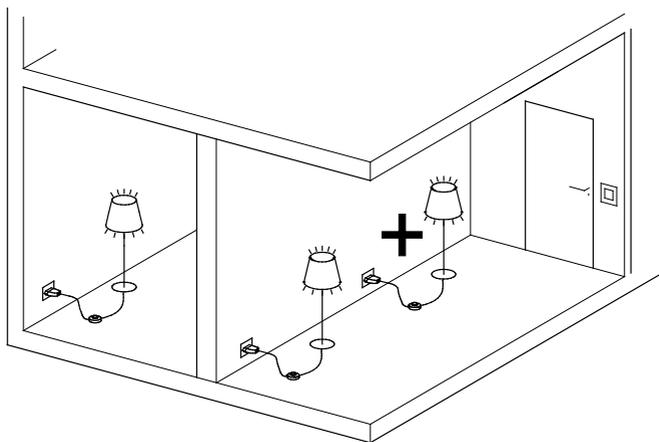
Intégration dans digitalSTROM



Mise en place d'un commutateur avec un dimmer pour cordon digitalSTROM :

1. Connectez la lampe à la prise de votre choix.
2. Vous pouvez l'allumer, l'éteindre et faire varier son intensité avec le dimmer pour cordon comme d'habitude.
3. Vous pouvez également activer les différentes ambiances lumineuses au niveau du dimmer pour cordon (1 clic, 2 clics).
4. Au besoin, vous pouvez régler la luminosité du lampadaire par ambiance d'éclairage comme vous le souhaitez. Pour ce faire, procédez comme expliqué au chapitre 3 Einstellen.

Si vous désirez affecter un lampadaire à une autre zone, vous pouvez le faire comme indiqué au chapitre 3.1.5 « Eine Stehleuchte in einen anderen Raum stellen » ou avec le configurateur digitalSTROM. Pour en savoir plus sur le configurateur digitalSTROM, consultez le chapitre 4 « Installieren » du présent manuel.



3.1.8 Trouver et remplacer une ampoule

Le contrôle d'ampoule digitalSTROM

Sur votre liste, il y a marqué « ampoules ». Le rayon du magasin de bricolage propose toutes sortes de modèles différents. Mais quelles sont les ampoules qui conviennent pour chez vous ?

Avec digitalSTROM, vous pouvez avoir la réponse en un clin d'œil sur votre smartphone : le contrôle d'ampoule vous permet de consulter les informations sur les ampoules, où que vous soyez.

En cas de doute, il suffit de scanner avec votre smartphone le code-barres du produit en question — et l'app vous indique s'il est compatible.

De cette façon, vous êtes sûr de toujours acheter les bonnes ampoules.



En toute simplicité : utilisation de la même ampoule

Lorsqu'une ampoule est usée et que vous désirez réutiliser le même type, remplacez l'ampoule comme d'habitude.

Lampe éco et LED

Dans le cas des lampes éco et des LEDs, pensez à choisir des éléments dimmables si vous désirez varier l'éclairage de la lampe. Tenez compte de la désignation figurant sur l'emballage. En règle générale, les ampoules à intensité variable sont plus chères que les ampoules fixes.

Les indications suivantes sont valables pour toutes les bornes d'éclairage digitalSTROM de type suivant (version 4/2011) :

- GE-KM 200 (borne de la lampe)
- GE-TKM 210 (borne du bouton)
- GE-SDM 200 (dimmer pour cordon)

Consultez votre électricien si vous n'êtes pas sûr d'utiliser des ampoules adaptées au système digitalSTROM.

Consultez également le manuel de montage des composants digitalSTROM pour trouver l'ampoule exacte. Pour des informations complémentaires et une vue d'ensemble des culots d'ampoules à l'adresse www.digitalstrom.com/lightbulbsockets

Ampoules pour barrette de raccordement digitalSTROM M et dimmer pour cordon

Ampoule conventionnelle

jusqu'à 150 W



Ampoule éco

jusqu'à 105 VA



La plupart des ampoules éco ne sont pas dimmables.

Ampoule halogène haute tension

jusqu'à 150 W



Ampoule LED ¹⁾

jusqu'à 30 W



Ampoule halogène basse tension avec bloc d'alimentation/transfo électronique

jusqu'à 150 W



Tube fluorescent avec ballast électronique

jusqu'à 105 VA



La plupart des ballasts électroniques prévus pour les tubes fluorescents ne sont pas dimmables.

¹⁾ pour les ampoules LED, nous recommandons d'utiliser la borne relais digitalSTROM L

Ampoules pour la borne relais digitalSTROM L et la prise intermédiaire

Ampoule conventionnelle

jusqu'à 1 400 W



Ampoule éco

jusqu'à 700 VA



La plupart des ampoules éco ne sont pas dimmables.

Ampoule halogène haute tension

jusqu'à 1 400 W



Ampoule LED ¹⁾

jusqu'à 700 VA



Ampoule halogène basse tension avec bloc d'alimentation/transfo électronique

jusqu'à 700 VA



Tube fluorescent avec ballast électronique

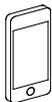
jusqu'à 700 VA



¹⁾ pour les ampoules LED, nous recommandons d'utiliser la borne relais digitalSTROM L

3.2 Ombrage

3.2.1 Programmer des ambiances d'ombrage sur son smartphone



Vous pouvez programmer les ambiances d'ombrage sur votre smartphone via l'app dS Home Control (Android®) ou l'app digitalSTROM (iOS®) de la façon suivante :

1. Sélectionnez « **Configuration** », puis « **Activités** ».
2. **Choisissez la zone** pour laquelle vous souhaitez programmer une ambiance d'ombrage.
3. Faites glisser votre doigt sur l'écran vers la droite pour faire défiler le **groupe de couleurs Ombrage**.



4. **Choisissez l'ambiance** que vous souhaitez modifier.
5. Sélectionnez « **Modifier l'activité** ».

6. Programmez les valeurs de votre choix pour tous les appareils nécessaires pour cette ambiance.



7. Appuyez sur « **Enregistrer** ».

3.2.2 Programmer des ambiances d'ombrage sur un ordinateur



Réglages possibles des ombrages

1. Réglage des ambiances d'ombrage
2. Affecter des volets roulants ou des stores à lamelles à une zone
3. Chaque ambiance d'ombrage peut recevoir un nom explicite (par exemple « Télévision »)

Configurateur digitalSTROM

Apps Ambiances Zones Groupes Système Hardware Aide

digitalSTROM

Activités

- Chambre à coucher
- Couloir
- Cuisine
- Séjour
 - Ambiances lumineuses
 - Ombrage
 - Fermer
 - Monter - Ouvrir
 - Ambiance 2 - Demi ouvert
 - Ambiance 3 - Après midi
 - Ambiance 4 - Soir
 - Sun protection
 - Vidéo
 - Standby
 - Deep off
 - Dormir
 - Se réveiller
- Parir
- Arriver
- Sonneur
- Pluie
 - Pas de pluie
- Vent
 - Pas de vent
- Grêle
 - Pas de grêle
- Fatigue

Appareils

Nom	ID	Mode Sortie	Mode de saisie
Store Séjour	00015ba0		Appareil
Bouton Store	00049022		Ambiances 0-4

Position: 100 %

Monter

Fermer

Stop

Angle d'ouverture des lames: 100 %

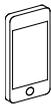
Les réglages actuels peuvent être sauvegardés pour l'ambiance sélectionnée (Monter - Ouvrir).

Sauvegarder

Enregistrer dans une autre ambiance

3.3 Climatisation

3.3.1 Programmer la température



Avec l'app digitalSTROM **Climate Control**, vous pouvez adapter parfaitement la température de vos zones à vos besoins. Ce système vous laisse la possibilité de créer à tout moment des conditions optimales zone par zone. Bien au chaud, mais sans gaspillage d'énergie.

Vous avez la possibilité d'ajuster les températures standard pour chaque zone.

Les températures standard proposées pour vos zones sont les suivantes :

- Confort
- Éco
- Frais
- Nuit
- Vacances

The screenshot shows the 'Retour Températures standard' screen in the app. At the top, the status bar displays 'Aucune SIM', signal strength, '18:09', Bluetooth, and battery level. Below the status bar is a green header with a back arrow and the text 'Retour Températures standard'. The main content is a table with five rows, each representing a temperature mode and its corresponding standard temperature. The table is styled with green headers and horizontal dividers.

Confort	22.0°
Eco	20.0°
Frais	18.0°
Nuit	17.0°
Congés	16.0°

3.3.2 Programmer la température selon les périodes



Vous avez un planning journalier ou hebdomadaire individuel et vous ne souhaitez pas chauffer tout l'appartement ? Avec l'app digitalSTROM **Climate Control**, vous pouvez établir votre profil personnalisé selon les périodes et l'adapter dès que vous le souhaitez.

Au moment de la création des profils selon les périodes, vous avez deux possibilités :

- Activer l'abaissement de zone pour chaque zone séparément.
- Programmer l'abaissement nocturne pour tout l'appartement.

	Début	Fin
Di Lu	Di 22:30	Lu 04:40
Lu Ma	Lu 22:30	Ma 04:40
Ma Me	Ma 22:30	Me 04:40
Me Je	Me 22:30	Je 04:40
Je Ve	Je 22:30	Ve 04:40
Ve Sa	Ve 23:30	Sa 08:00
Sa Di	Sa 23:30	Di 08:00

3.4.2 Simulation de présence



Avec l'app « Simulation de présence », vous pouvez simuler votre présence. Pour ce faire, l'éclairage s'allume et s'éteint, les volets roulants sont actionnés et d'autres actions sont exécutées... tout cela automatiquement.

Définir les actions automatiques dans l'app « Simulation de présence » :

1. Installez dans le **configurateur digitalSTROM** l'app « Simulation de présence » [voir chapitre 3.7.5 « digitalSTROM-Server Apps verwenden »].
2. **Lancer** l'app.
3. Choisissez l'onglet « **Général** ».
4. Définissez les dates auxquelles activer la **Simulation de présence**.
5. Si la simulation de présence doit être activée pendant vos vacances, sélectionnez l'onglet « **Dates de vacances** » et définissez votre période de vacances.
6. Appuyez sur « **Enregistrer** ».

Libérer vacances

Nom:

de: 13.08.2015 heures du jour: 12:00 (h:mm)

prenez ce que: 13.08.2015 heures du jour: 12:00 (h:mm)

Sauvegarder Annuler

Simulation de Présence

Général | Vacances | Activités

— Règlages

Etat de la simulation: **Inactif**

Quand la simulation doit-elle être activée?

toujours Off - les vacances ou les absences ne sont pas prises en compte

uniquement lors des périodes de vacances d'été finies

lors des périodes de vacances d'été finies et pendant votre absence

Toujours On

Faut-il envoyer un E-Mail lors de chaque commutation On et Off ?

Non

Oui Destinataire: Appliquer

— Renseignements

Dès que la simulation de présence est activée, tous les réglages de l'app Programmation horaire sont désactivés. Ceux-ci seront activés à nouveau dès la mise hors service de la simulation.

Une simulation de présence ne peut être crédible que si les points suivants sont prise en compte:

- La boîte aux lettres ne doit pas être remplie d'envois postaux non récupérés
- Il faut veiller au transfert des appels téléphoniques.
- Il y a lieu d'écouter à ce que feuillards et végétaux ne s'accumulent sur les chemins d'accès ou l'entrée de la propriété.
- Le portier audio doit être fonctionnel.

Aide

3.5 Accès

3.5.1 Programmer l'activité « Carillon »



Réglage effectué avec le configurateur digitalSTROM

Le fabricant a réglé l'activité « Carillon » de manière à ne pas faire clignoter de lampe lorsque le carillon retentit.

Vous pouvez modifier ce réglage en procédant comme suit :

1. **Connectez** votre PC au serveur digitalSTROM et identifiez-vous sur le **configurateur digitalSTROM**.
2. Dans l'onglet « **Activités** », sélectionnez l'activité « **Carillon** ».
3. Sélectionnez l'**appareil** correspondant (par ex. lampadaire) dans la liste apparaissant à droite.
4. Au niveau du paramétrage de l'appareil, sélectionnez la boîte de dialogue « **Modifier les propriétés de l'appareil** ».
5. Cochez la case « **Clignoter lors de l'activation** »
6. **Enregistrer** le réglage.

The screenshot shows the 'Configurateur digitalSTROM' interface. A dialog box titled 'Propriétés de l'appareil - Sonner' is open, displaying the configuration for a device named 'Plafonnier Salle à manger' (ID: 00004497, Mode Sortie: Dimmé). The 'Réglages' tab is selected, showing a checked option for 'Clignoter lors du lancement de l'ambiance "Sonner"'. A slider for 'Valeur' is set to 0%. The background interface includes a left sidebar with 'Activités' (Chambre à coucher, Couloir, Cuisine, Séjour) and 'Fonction' (Pluie, Vent, etc.), a central 'Appareils' list, and a right sidebar with a table of DSM and zone names.

Nom du DSM	Nom de la zone
F1 R4C Cuisine S.	Séjour
F2 R4C Couloir C.	Chambre à coucher
F2 R4C Couloir C.	Couloir
F2 R4C Couloir C.	Chambre à coucher
F2 R4C Couloir C.	Chambre à coucher
F2 R4C Couloir C.	Couloir
F2 R4C Couloir C.	Couloir
F2 R4C Couloir C.	Cuisine
F1 R4C Cuisine S.	Chambre à coucher
F1 R4C Cuisine S.	Séjour
F1 R4C Cuisine S.	Séjour
F1 R4C Cuisine S.	Cuisine
F1 R4C Cuisine S.	Chambre à coucher
F1 R4C Cuisine S.	Chambre à coucher
F1 R4C Cuisine S.	Séjour
F1 R4C Cuisine S.	Séjour

3.5.2 Programmer l'activité « Partir »



Réglage effectué avec le configurateur digitalSTROM

Le fabricant a réglé l'activité « Partir » de manière à ce qu'une pression prolongée sur le bouton poussoir Partir fasse s'éteindre toutes les lampes de l'appartement et remonter tous les stores bannes.

Si vous voulez qu'une ou plusieurs lampes ne soient pas concernées par la fonction Partir (par ex. la décoration de Noël), vous pouvez modifier ce paramètre en procédant comme suit :

1. Connectez votre PC au serveur digitalSTROM et identifiez-vous sur le **configurateur digitalSTROM**.
2. Dans l'onglet « **Activités** », sélectionnez l'activité « **Partir** ».
3. Marquez l'**appareil** concerné dans la liste de droite.
4. Dans le paramétrage de l'appareil, sélectionnez la boîte de dialogue « **Modifier les propriétés de l'appareil** ».
5. Cochez la case « **Ne pas modifier la sortie** ».
6. **Enregistrer** le réglage.

The screenshot shows the 'Configurateur digitalSTROM' interface. A dialog box titled 'Propriétés de l'appareil - Partir' is open, displaying the configuration for the 'Partir' activity. The dialog box has two tabs: 'Régler' (selected) and 'Propriétés avancées'. Under 'Régler', there is a checkbox 'Clignoter lors du lancement de l'ambiance "Partir"' which is checked. Below it, in the 'Propriétés avancées' section, there is another checkbox 'Ne pas modifier la sortie en attendant l'ambiance "Partir"' which is also checked. A slider control is visible with the value '100%' and 'Max' and 'Min' buttons. The background shows a list of devices and activities.

3.6 Autres systèmes

3.6.1 Intégrer des ampoules Philips Hue dans le système digitalSTROM

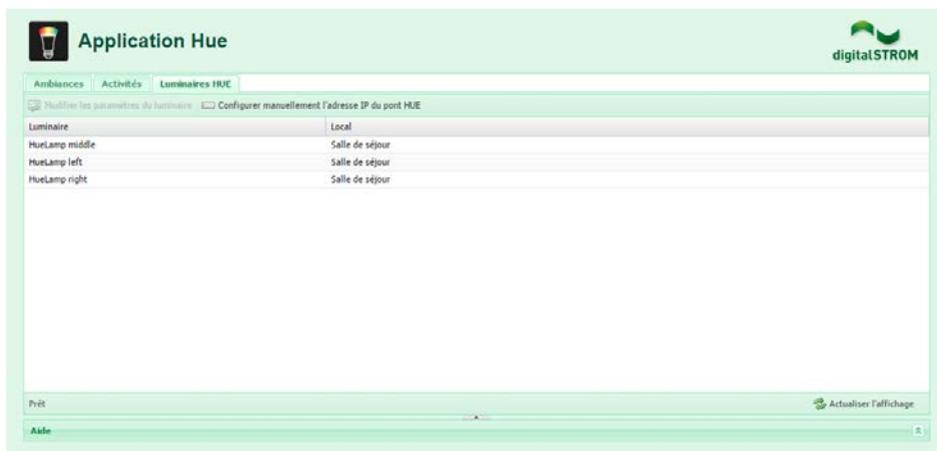
L'app digitalSTROM Commande Hue permet d'intégrer facilement les appareils du système d'éclairage Philips Hue® au système digitalSTROM :

1. Installez l'app **Commande Hue** dans le **configurateur digitalSTROM** (voir le chapitre 3.7.5 « digitalSTROM-Server Apps verwenden »).
2. **Installer les lampes Hue®.**
3. Connectez le bridge Hue® au réseau local avec un câble Ethernet.
4. Raccordez le bridge Hue® au secteur.
5. **Lancez l'app Commande Hue.**
6. Choisissez l'onglet « **Lampes Hue** ».
7. Appuyez sur « **Configurer manuellement l'adresse IP du bridge Hue®** ».
8. Saisissez **l'adresse IP du bridge Hue®.**
9. Appuyez sur la **touche du bridge Hue®** lorsque cela vous sera demandé.

Les lampes Hue® sont à présent détectées et apparaissent dans l'app.

Affecter les lampes Philips Hue® à une zone

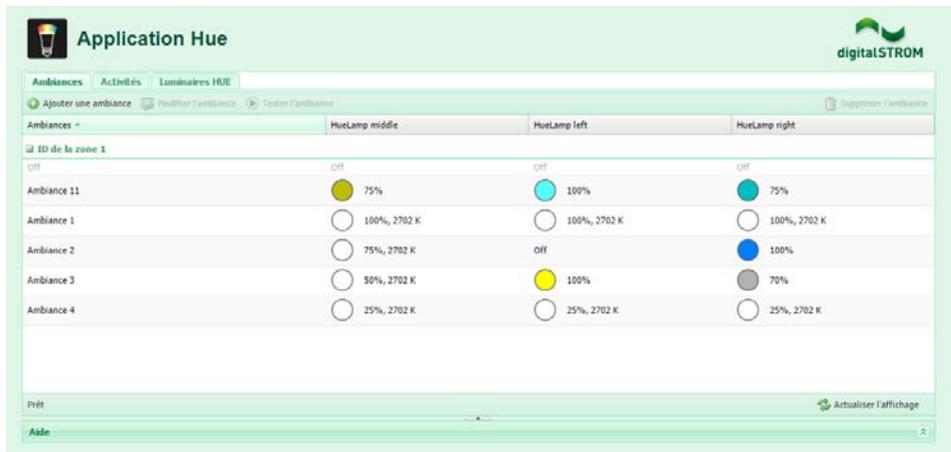
1. Lancez l'app **Commande Hue.**
2. Choisissez l'onglet « **Lampes Hue** ».
3. Choisissez les lampes Hue® que vous souhaitez affecter à une zone.
4. Cliquez sur « **Affecter à une zone** ».



Affecter les lampes Hue® à une ambiance

digitalSTROM vous permet de faire s'éclairer vos lampes Philips HUE® dans la couleur de votre choix. Vous pouvez très facilement affecter ce système d'éclairage à une ambiance.

1. Lancez l'app **Commande Hue**.
2. Choisissez l'onglet « **Ambiances** ».
3. **Choisissez la zone** pour laquelle vous souhaitez définir une ambiance d'éclairage.
4. Cliquez sur « **Ajouter une ambiance** ».
5. Donnez un nom à l'ambiance.
6. Choisissez l'ambiance de zone pour laquelle vous souhaitez définir une ambiance d'éclairage.
7. Choisissez la luminosité et la couleur pour chaque lampe Hue®.

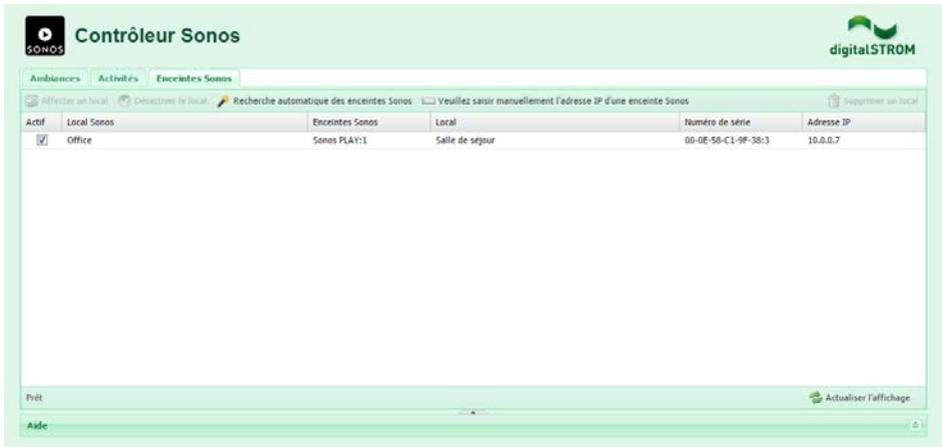


3.6.2 Intégrer un système audio Sonos® dans le système digitalSTROM

L'app digitalSTROM Commande Sonos permet d'intégrer facilement les appareils du système audio multiroom Sonos® au système digitalSTROM :

1. Installez l'**app Commande Sonos** dans le configurateur digitalSTROM.
2. Connectez les **appareils Sonos®** au réseau local **avec des câbles Ethernet**.
3. Affectez votre système Sonos® à une zone
4. **Lancer** l'app Commande Sonos.

5. Cliquez sur « **Rechercher automatiquement les haut-parleurs Sonos** ». Si vous connaissez l'adresse IP de vos appareils Sonos®, vous pouvez les saisir directement.
6. Choisissez l'appareil Sonos® que vous souhaitez affecter à une zone.
7. Cliquez sur « **Affecter à une zone** ».



Affecter une liste de lecture à une ambiance

digitalSTROM vous permet de faire marcher votre système audio Sonos® à votre gré. Vous pouvez donc associer des ambiances d'éclairage à une liste de lecture de votre choix :

1. Lancez l'app **Commande Sonos**.
2. Choisissez l'onglet « **Ambiances** ».
3. **Choisissez la zone** pour laquelle vous souhaitez définir une liste de lecture.
4. Cliquez sur « **Nouvelle ambiance** ».
5. Donnez un nom à l'ambiance.
6. Choisissez l'ambiance de zone (déclencheur) pour laquelle vous souhaitez définir une liste de lecture.
7. **Choisissez la liste de lecture** que vous voulez écouter.

Contrôleur Sonos

Ambiances | Activités | Enceintes Sonos

Nouvelle ambiance | Modifier l'ambiance | Désactiver l'ambiance | Tester l'ambiance | Supprimer l'ambiance

Actif	Nom	Déclencheur	Que faut-il passer	Volume
<input checked="" type="checkbox"/>	Koffee	Ambiance 2	Station Radio:Koffee	50 %
<input checked="" type="checkbox"/>	Lean On (Feat. MØ & DJ Snake)	Ambiance 12	Titre:Lean On (Feat. MØ & DJ Snake) (Peace Is The Mission)	12 %
<input checked="" type="checkbox"/>	Energy Zürich	Ambiance 33	FavoritesEnergy Zürich (TuneIn Station)	-
<input checked="" type="checkbox"/>	Spotify	Ambiance 44	FavoritesSpotify (Sonos Playlist)	15 %
<input checked="" type="checkbox"/>	Spotify Playlist	Ambiance 24	Liste de lectureSpotify Playlist	20 %
		Ambiance 1; Ambiance 11,21,31,41	Commande: Lecture	-
		Off; Ambiance 10,20,30,40; Standby: Deep Off	Commande: Pause	-

Prêt | Actualiser l'affichage

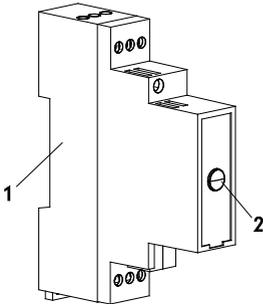
Aide

3.7 Configureur dS

3.7.1 Accéder à digitalSTROM à partir de l'ordinateur : configureur digitalSTROM

Le configureur digitalSTROM est relié au serveur digitalSTROM

Pour accéder au système à partir d'un ordinateur, vous devez installer un serveur digitalSTROM (dSS) dans votre appartement. Le logiciel installé sur le serveur (configureur digitalSTROM) permet d'accéder au système.



1. Serveur digitalSTROM (dSS)
2. Bouton RAZ

Condition posée à l'ordinateur

Pour assurer la communication, votre ordinateur doit disposer d'un navigateur web, comme par ex. Firefox (recommandé), d'un explorateur Internet, Safari, Chrome etc.

Fonction du configureur digitalSTROM

1. Configuration des bornes digitalSTROM pendant l'installation
2. Programmer des ambiances
3. Diagnostic des erreurs en cas de problème (en local chez vous ou en accès à distance par Internet)
4. Plateforme pour fonctions supplémentaires sous forme d'apps pour serveur digitalSTROM et permettant d'élargir le système.

Sécurité

L'accès au serveur digitalSTROM est protégé par un mot de passe.

Les réglages du fabricant sont les suivants :

Nom : **dssadmin**

Mot de passe : **dssadmin**

Vous pouvez changer à tout moment de mot de passe.

Mot de passe oublié

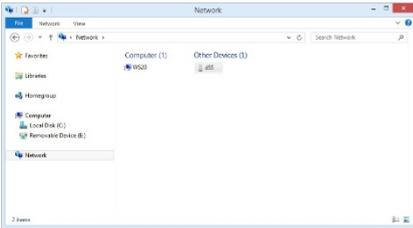
1. Consultez votre distributeur électrique (armoire de distribution).
2. Localisez le dSS (sous le nom « dSS11 » ou un nom similaire).
3. Actionnez la touche RAZ pendant au moins 15 secondes. Elle commence alors à clignoter en bleu.
4. Vous pouvez maintenant réutiliser les réglages du fabricant (mot de passe : dssadmin).

Les paramètres actuels de la configuration restent inchangés.

3.7.2 Accéder à digitalSTROM sous Windows

Pour pouvoir accéder au configurateur digitalSTROM de votre ordinateur, vous devez tout d'abord trouver le configurateur digitalSTROM sur votre réseau local.

1. Ouvrez un explorateur Windows.
2. Dans la plage de gauche du navigateur, cliquez sur « Réseau ».
3. Dans la plage de droite du navigateur, vous voyez apparaître le symbole « dSS » sous « Autres appareils ».



4. Double-cliquez sur le symbole « dSS ».
5. Un navigateur Web s'ouvre automatiquement (Firefox (recommandé), Internet Explorer, Safari, Chrome, etc.).
6. Si vous voyez apparaître un message de sécurité, cliquez sur « Continuer le téléchargement de ce site Web ».

7. Entrez les codes d'accès :
Nom d'utilisateur : **dssadmin**
Mot de passe : **dssadmin**



8. Le mot de passe « dssadmin » peut aussi être modifié à tout moment dans le configurateur digitalSTROM.

Si l'accès au serveur digitalSTROM n'est pas possible comme décrit ici, vous pouvez chercher le serveur digitalSTROM sur votre réseau local à l'aide d'une app (outil d'analyse réseau).

Pour ce faire, reportez-vous au chapitre 3.7.10 « Zugriff auf den digitalSTROM-Konfigurator: Das lokale Netzwerk durchsuchen ».

3.7.3 Accéder à digitalSTROM sur un Mac®

Mac® OS X

Ouvrez un navigateur Web sur votre Mac®, par ex. Safari ou Firefox.

Entrez l'adresse suivante dans la barre d'adresse :

<http://dss.local> pour le dSS11-1GB ou

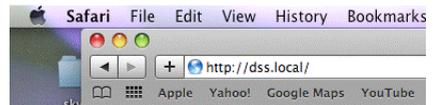
<http://dssE.local> pour le dSS11-E

Entrez les codes d'accès :

Nom d'utilisateur : **dssadmin**

Mot de passe : **dssadmin**

Une boîte de dialogue s'ouvre automatiquement.



Entrez les codes d'accès :

Nom d'utilisateur : **dssadmin**

Mot de passe : **dssadmin**

Le mot de passe « dssadmin » peut aussi être modifié à tout moment dans le configurateur digitalSTROM.

3.7.4 Utiliser les apps du serveur digitalSTROM

Les apps du serveur digitalSTROM se trouvent sur le configurateur digitalSTROM. Ces apps élargissent votre système et le complètent par des fonctions supplémentaires utiles. Chaque app a sa propre page Web/interface utilisateur, où vous trouverez une description de la fonction.

L'installation de nouvelles applications (apps) ou la mise à jour des applications existantes peut être réalisée rapidement et facilement dans la partie principale des applications (apps).

Nouvelles apps

Les partenaires de digitalSTROM créent continuellement de nouvelles apps pour le serveur digitalSTROM. Rendez-vous sur le site Internet de digitalSTROM à l'adresse www.digitalstrom.com pour découvrir plus en détail les apps disponibles.



3.7.5 Commander facilement votre maison via Internet

Votre installation digitalSTROM se commande et se configure facilement via Internet.

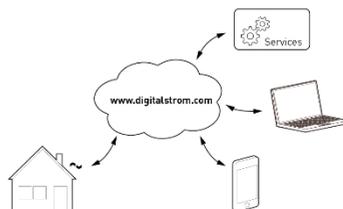
Votre compte mon.digitalSTROM

Créez un compte utilisateur sur www.digitalstrom.com pour accéder à de nombreuses fonctions utiles sur **mon.digitalSTROM**. Vous pouvez par ex. :

- Créer un accès temporaire au configurateur digitalSTROM pour un tiers
- Utiliser la sauvegarde automatique des données définie automatiquement dans votre compte
- Configurer ou acquérir des applications, par ex. des services relatifs à la météo

Accès à distance via Internet

Sur le serveur digitalSTROM, il suffit de relier l'app du serveur digitalSTROM **mon.digitalSTROM** à votre compte utilisateur pour permettre l'accès à distance. Pour cela, suivez les instructions figurant dans l'app du serveur digitalSTROM.



Apps digitalSTROM pour smartphones et tablettes

Utilisez également les identifiants d'accès au compte utilisateur sur l'app digitalSTROM pour smartphones et tablettes. Vous pouvez accéder facilement à votre maison de n'importe où.



Configurateur digitalSTROM

OUVRIR

Garder le contrôle : Avec le configurateur digitalSTROM, vous contrôlez à tout moment vos réglages personnels et vous pouvez modifier tous les paramètres comme vous le souhaitez.

Saisissez simplement votre mot de passe après avoir cliqué sur « Ouvrir ». Vous avez alors accès à votre configurateur digitalSTROM – partout dans le monde et où que vous soyez, du moment que vous avez accès à Internet.



Accès temporaire

Vous souhaitez intégrer un nouvel appareil à votre réseau digitalSTROM ou vous avez besoin d'aide pour une fonction digitalSTROM ?

Ici, vous pouvez donner un accès temporaire à votre installation digitalSTROM à des tiers afin de résoudre toutes les questions et d'effectuer avec succès les modifications.

2 heures

ENVOYER UNE INVITATION

ENVOYER UNE INVITATION

Pour cela, le système génère un e-mail avec un lien qui sera actif au moment que vous avez choisi. Par mesure de sécurité, nous vous conseillons cependant de communiquer votre mot de passe pour la connexion au configurateur digitalSTROM dans un autre e-mail ou par téléphone.



Sauvegarde des données

OUVRIR

Une fois par semaine, notre système effectue automatiquement une copie de sauvegarde des données et réglages de votre serveur digitalSTROM. Vous pouvez accéder à tout moment aux données sauvegardées. Dans le configurateur digitalSTROM, vous avez la possibilité de rétablir un statut antérieur du système.

3.7.6 Commander différents appareils en appuyant sur un bouton

Interventions définies par l'utilisateur

A l'aide de l'app du serveur digitalSTROM **Interventions définies par l'utilisateur**, vous pouvez regrouper différentes activités en une seule opération.

Rapide et facile

Si par ex. vous vous installez souvent dans votre salon pour lire, créez une opération personnalisée pour allumer la lampe de lecture, baisser l'intensité de la lumière de la salle de séjour, éteindre celle de la cuisine et fermer les volets roulants de la fenêtre côté rue.

Vous activez alors cette opération sur un bouton mural ou sur votre smartphone et commandez différents appareils en appuyant sur un seul bouton.

La coordination des différentes apps du serveur digitalSTROM

Les opérations personnalisées peuvent aussi être activées à partir d'autres apps du serveur digitalSTROM.

Ainsi, l'app du serveur digitalSTROM **Gestionnaire d'événements** permet toujours d'activer une opération personnalisée dès que vous allumez votre lampe de lecture dans la salle de séjour.

La possibilité de créer des interventions définies par l'utilisateur et la coordination des différentes apps du serveur digitalSTROM vous permettent de choisir de multiples fonctions et commandes. Votre électricien peut vous aider à réaliser vos propres idées. N'hésitez pas à le contacter.



Action Personnalisées



Nouvelle action Editer l'action Désactiver l'action Tester l'action Supprimer l'action

Actif Nom Activités à exécuter Conditions Modifié le

Editer Action Personnalisée

Nom: Lire dans le salon

Activités à exécuter Conditions

Veillez choisir les activités devant être exécutées pour cette action personnalisée

Nouvelle activité	Editer l'activité	Activité 3/3			
Lire pour Eclairage en Séjour		sans délai d'att...			
<input type="checkbox"/> Ouvert pour Ombrage en Séjour		sans délai d'att...			
Eclairage in Séjour clignoter		sans délai d'att...			

Sauvegarder Annuler

Prêt

Actualiser l'affichage

Aide

3.7.7 Installer des apps digitalSTROM sur votre smartphone ou votre tablette

L'app du serveur digitalSTROM vous permet de commander et d'adapter toutes les fonctions de votre installation digitalSTROM sur votre smartphone ou votre tablette.

Appareils compatibles

L'app **digitalSTROM** pour iPhone® et l'app **dS Dashboard** fonctionnent aussi sur iPad® ou iPod touch®. L'app **dS Home Control** fonctionne sur tous les appareils et smartphones équipé d'un système d'exploitation Android®.

Condition à remplir

- L'app digitalSTROM accède à votre réseau local par le Wi-Fi. Il vous faut donc un point d'accès Wi-Fi sur votre réseau local.
- Pour établir la liaison entre l'app digitalSTROM et votre installation digitalSTROM, un serveur digitalSTROM (dSS) est nécessaire.

Vous pouvez télécharger gratuitement les apps dans l'App-Store® ou sur Google Play et les installer sur vos appareils.

Apps digitalSTROM pour iPhone®

1. Ouvrez l'**App-Store** (ou iTunes®) sur votre appareil sous iOS®.
2. Recherchez « **digitalSTROM** ». Les apps gratuites sont :
 - **digitalSTROM**
 - **dS Dashboard**
 - **Climate Control**
 - **dS Listener**
3. Téléchargez l'app pour iPhone®.
4. **Installer** l'app pour iOS®.
5. **Lancer** l'app pour iOS®.
6. Identifiez-vous avec votre compte « **mon.digitalSTROM** ».
7. Vous pouvez maintenant accéder au système digitalSTROM depuis votre iPhone®.

Apps digitalSTROM pour Android®

1. Sur votre appareil Android®, démarrez **Android Market®**.
2. Recherchez « **digitalSTROM** ». Les apps gratuites sont :
 - dS Home Control
 - dS Dashboard
 - Climate Control
 - dS Listener
3. **Installer** l'app pour Android®.
4. Lancez l'app Android®.
5. Identifiez-vous avec votre compte « **mon.digitalSTROM** ».
6. Vous pouvez maintenant accéder au système digitalSTROM depuis votre appareil Android®.

App digitalSTROM pour Windows®8

1. Ouvrez le **Windows Store** sur votre appareil sous Windows®8.
2. Recherchez « **digitalstrom** ». L'app gratuite est « **dS Home Control** ».
3. **Installer** l'app pour Windows®8.
4. **Lancer** l'app Windows®8.
5. Identifiez-vous avec votre compte « **mon.digitalSTROM** ».
6. Vous pouvez maintenant accéder au système digitalSTROM depuis votre appareil sous Windows®8.



3.7.8 Accès au configurateur digitalSTROM : détails techniques

Détails techniques

Pour simplifier la recherche du serveur digitalSTROM sur votre réseau, ce dernier est compatible avec les deux protocoles « UPnP » et « Bonjour ».

UPnP

Le protocole « UPnP » crée une icône sur le bureau qui démarre la liaison au serveur digitalSTROM dès que l'utilisateur l'active par un double clic.

Bonjour®

Grâce au service « Bonjour », il suffit d'entrer l'adresse dans le navigateur Web, c'est-à-dire <http://dss.local>. Sur les systèmes d'exploitation Mac® OS X, « Bonjour » est déjà installé. Sur les systèmes d'exploitation Windows®, il doit d'abord être installé et se lance en arrière-plan comme service « Service Bonjour ».

Alternatives :

Les programmes non commerciaux suivants peuvent également être utilisés. Ils ne sont cependant nécessaires que si le réseau local comprend plus d'un dSS ou si les accès précédents n'ont pas donné le résultat escompté :

Navagateur Bonjour® (Mac® OS X):

<http://www.tildesoftware.com>

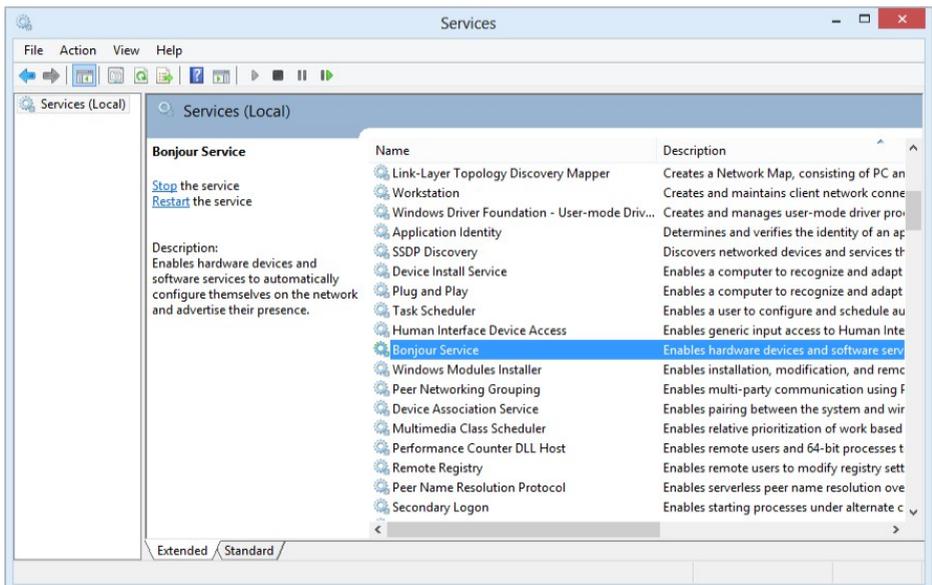
iStumbler (Mac® OS X) :

<http://istumbler.net/>

Outil d'analyse réseau SoftPerfect® (Microsoft® Windows) :

<http://www.softperfect.com>

Respectez la documentation détaillée « **Accès à l'installation avec le configurateur digitalSTROM sur PC et MAC** » dans la partie Manuels d'utilisation sur <http://www.digitalstrom.com/support>



3.7.9 Accès au configurateur digitalSTROM : faire une recherche sur le réseau local

Détails techniques

Dans le cas où la recherche du serveur digitalSTROM resterait sans succès avec les paramètres du réseau du logiciel d'exploitation Windows®, vous pouvez chercher le serveur digitalSTROM à l'aide d'une app (outil d'analyse réseau). Le serveur digitalSTROM est alors identifié à l'aide de son adresse sur le réseau (adresse MAC).

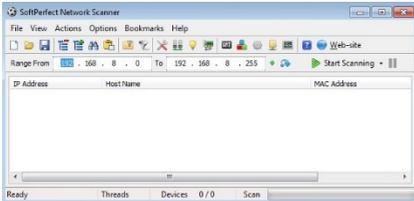
App recommandée pour l'outil d'analyse réseau :

Outil d'analyse réseau SoftPerfect® (Microsoft® Windows) :

<http://www.softperfect.com>

Respectez les phases suivantes :

1. Téléchargez le fichier netscan.exe sur votre ordinateur et lancez l'application.

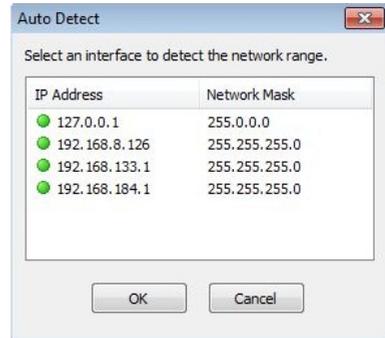


2. Sélectionnez la commande

« Detect Local IP Range » 

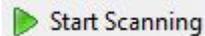
3. Sélectionnez le domaine d'adresse dans lequel vous désirez faire votre recherche.

Le domaine d'adresses IP 127.0.0.1 correspond à l'appareil utilisé pour démarrer les apps. Choisissez donc un autre domaine.



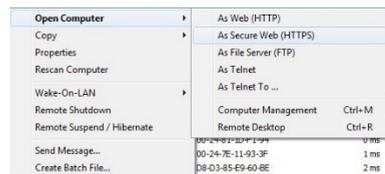
4. Démarrez la recherche avec la commande

« Start Scanning »



5. Sélectionnez l'appareil dont l'adresse MAC commence par « A8-99-5C-... ». Si vous n'avez pas trouvé d'appareil de ce type, allez au point 2 et sélectionnez un autre domaine d'adresses. Dans le cas contraire, allez au point 6.

6. Sur l'appareil sélectionné, ouvrez la barre de menu à l'aide de la touche de droite de la souris. Sous « Open Computer », sélectionnez la commande « As Secure Web HTTPS ».



7. Votre ordinateur ouvre automatiquement le configurateur digitalSTROM web dans le navigateur Web par défaut.

4 Installation

4.1 Manuel d'installation digitalSTROM

Manuel d'installation imprimé

Le manuel d'installation digitalSTROM peut être téléchargé sous forme de fichier PDF Adobe®.

À l'adresse

www.digitalstrom.com/manuals, vous avez la possibilité de télécharger la version actuelle du manuel d'installation et d'accéder à d'autres informations utiles.

Manuel d'installation sous forme d'aide en ligne

Parallèlement, le manuel d'installation digitalSTROM est intégré comme aide en ligne dans l'installation prévue sur le serveur digitalSTROM. Elle peut être ouverte dans le configurateur web digitalSTROM, dans la partie principale de l'Aide.