

# dge

*Bureau technique en électricité sàrl*

**Pour une installation  
adaptée à vos besoins,  
faites nous part  
de vos envies**



**DGE Bureau technique en électricité Sàrl**

**Route des Addoz 21**

**2017 Boudry**

**Tél : 032 731 11 41**

**Fax : 032 731 11 42**

**p.ducommun@dge.ch**

**www.dge.ch**

## Demande d'offre pour une solution adaptée à mes besoins

Il est difficile d'imaginer comment l'on va aménager ses locaux lorsque l'on ne dispose que de plans et de textes truffés de termes techniques à l'usage des professionnels. L'électricité est aujourd'hui vitale autant pour la performance que pour la sécurité.

Il est connu que les besoins et les aménagements de bureaux sont en constante évolution. Il est donc très important d'avoir des solutions flexibles et évolutives. S'il est facile de remettre à plus tard certains investissements, il est en revanche difficile et coûteux de modifier les installations électriques. Il est donc judicieux de prévoir à court et à moyen terme.

Cette check-list ne prétend bien entendu pas être exhaustive, mais constitue une aide à la planification selon la devise « Qu'est-ce qui est important pour nous ? ».

Nous nous tenons à votre disposition pour vous aider dans votre réflexion et dans vos choix.

## Comment remplir ce questionnaire ?

L'objectif de ce questionnaire est de connaître vos besoins. Les parties suivantes vous permettent d'établir vos besoins en infrastructure électrique. Pour chaque élément, vous devez choisir une option parmi celles disponibles dans la liste de droite.

Signification des choix :

De base : indique que vous voulez absolument cet élément dans votre installation.

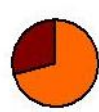
En option : indique un intérêt éventuel. L'offre contiendra cet élément, mais en option supplémentaire uniquement. Cela peut représenter un intérêt pour de futures extensions.

Non désiré : indique que vous ne souhaitez en aucun cas cet élément.

Pour chaque élément, vous verrez une ou plusieurs petites icônes. Elles vous indiquent sommairement les avantages. Voici leur légende :



Augmente les  
économies



Améliore la  
productivité et  
ajoute du confort



Augmente la sécurité  
des biens et  
des personnes



Facilite les  
modifications ou les  
extensions

## Vos données personnelles

Pour qu'un nous puissions facilement prendre contact avec vous, veuillez remplir les champs suivants :  
Les champs obligatoires sont accompagnés d'un astérisque (\*).

Entreprise\* .....  
Contact interne\* .....  
Adresse .....  
Code postal .....  
Ville .....  
E-mail personnel\* .....  
Téléphone .....

## Informations sur votre habitation

Tous les champs sont obligatoires.

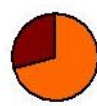
Type de projet :                     Nouvelle construction  
    Rénovation

Etat du projet :                     Budgétaire  
    Demande de permis de construire en cours  
    Exécution

Surface des locaux .....  
Nombre de bureaux privatisés .....  
Nombre de bureaux paysagés .....  
Nombre de salle de conférence .....  
Nombre de toilettes indépendants .....  
Nombre de couloirs .....  
Nombre de lieux divers (cafétéria, salle de repos, etc.) .....  
Nombre de locaux techniques/annexes .....



Augmente les économies



Améliore la productivité et ajoute du confort











Augmente la sécurité des biens et des personnes











Facilite les modifications ou les extensions

## Eclairage

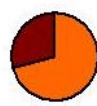
Fonctions	Avantages	Inclure...
Eteindre l'ensemble de l'éclairage des locaux sans devoir faire le tour de toutes les pièces lors d'un départ	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Extinction automatique de l'éclairage de chaque bureau en fonction de la présence des collaborateurs		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Régler le niveau d'éclairage dans les différents bureaux de façon indépendante, en fonction des différents moments de la journée	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Gestion automatique de l'éclairage en fonction de l'apport naturel de lumière	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Gestion automatique temporisée de l'éclairage dans les différentes zones tels que toilettes, couloirs, etc.		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré

## Stores et fenêtres

Fonctions	Avantages	Inclure...
Descendre l'ensemble des stores des locaux sans devoir faire le tour de toutes les pièces lors d'un départ	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Pouvoir régler l'orientation des lamelles des stores	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Gestion automatique des stores en fonction de l'éclairage et de l'apport naturel de lumière et/ou de chaleur	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Savoir quelle fenêtre est restée ouverte sans devoir faire le tour de toutes les pièces lors d'un départ	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré



Augmente les économies



Améliore la productivité et ajoute du confort


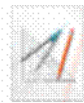
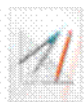





Augmente la sécurité des biens et des personnes



Facilite les modifications ou les extensions

## Prises et interrupteurs

Fonctions	Avantages	Inclure...
Pouvoir définir seulement au moment de l'aménagement le positionnement et la fonction de chaque prise et interrupteur	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Pouvoir facilement modifier l'emplacement des prises lors d'un réaménagement de bureaux	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Pouvoir facilement modifier l'emplacement des interrupteurs lors d'un réaménagement de bureaux	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Pouvoir à tout moment choisir l'affectation d'une prise afin qu'elle puisse autant être utilisée pour de l'informatique ou du téléphone	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Que tous les cordons encombrant que l'on trouve généralement dans les bureaux de chaque collaborateur soient rangés et camouflés facilement		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Extinction complète des appareils électroniques (photocopieuses, écran d'ordinateurs, etc.) en veille	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Protéger les appareils électroniques contre la foudre		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
En cas de défaut sur l'installation limiter la coupure à certaines zones (par exemple si c'est la lumière, les prises fonctionnent et inversement)	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Disposer d'un réseau de prises non sensibles à une coupure de courant par exemple pour le réseau informatique (onduleur)	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré



Augmente les économies



Améliore la productivité et ajoute du confort







Augmente la sécurité des biens et des personnes





Facilite les modifications ou les extensions



## Chauffage

Fonctions	Avantages	Inclure...
Régler la température dans les différentes pièces de façon indépendante	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Gestion automatique du chauffage de chaque pièce par rapport à une fenêtre restée ouverte		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Gestion automatique de basse consommation pour le chauffage et le chauffe-eau lors d'absences prolongées (vacances, fériés, etc.)		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré

## Ventilation

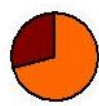
Fonctions	Avantages	Inclure...
Gestion automatique de la ventilation dans les salles de conférence et dans les toilettes en fonction de la présence ou d'une temporisation	 	<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré

## Multimédias

Fonctions	Avantages	Inclure...
Pouvoir diffuser de la musique d'ambiance dans certaines pièces		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Disposer de télévisions dans différentes pièces des locaux (salle d'attente, bureaux, showroom, etc.)		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré



Augmente les économies



Améliore la productivité et ajoute du confort



Augmente la sécurité des biens et des personnes



Facilite les modifications ou les extensions

## Salle de conférence

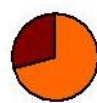
Prévoir	Avantages	Inclure...
Ecran de projection motorisé		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Projecteur vidéo		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Prises informatiques / téléphone / Internet accessibles directement sur les tables		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Télévision		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Système home-cinéma		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Que tous les cordons, que l'on trouve généralement derrière la télévision et le lecteur vidéo soient camouflés facilement		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré

## Alarmes (intrusion et incendie)

Fonctions	Avantages	Inclure...
Détecter la présence de personnes dans les pièces pour signaler une intrusion		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Simuler une présence dans les locaux pour dissuader les cambrioleurs		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Surveillance vidéo dans les différentes pièces		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Détection d'incendie ou de fumée avec avertissement sonore		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré



Augmente les économies



Améliore la productivité et ajoute du confort



Augmente la sécurité des biens et des personnes



Facilite les modifications ou les extensions

## Divers

Fonctions	Avantages	Inclure...
Surveiller la consommation d'énergie de certaines zones ou de certains consommateurs		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Visualiser l'accès à certains bureaux ou salle de conférence par une information lumineuse : occupé, attendez, entrez.		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Savoir si une personne demandée au téléphone est à son poste de travail, pour la réceptionniste par exemple, (évite de faire sonner plusieurs fois sans réponse)		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
Accès à distance par téléphone portable, tablette portable ou par Internet pour visualiser et commander les différentes fonctions présentes dans les locaux et recevoir les informations utiles sur le bon fonctionnement de l'installation (alarmes techniques, météo, etc.)		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré
<p>Pouvoir créer et enclencher des scénarios de situations telles que conférence, vacances, soirée d'entreprise, etc... par une simple touche plutôt qu'actionner un grand nombre d'interrupteurs (il est possible de créer des scénarios selon vos envies)</p> <p>(Exemple pour un scénario conférence : l'écran de projection se baisse, le projecteur s'enclenche, les stores se baissent, la ventilation se met en marche et la lumière se tamise pour une réunion réussie)</p>		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré

## Nettoyage des locaux

Fonctions	Avantages	Inclure...
Installation d'un système d'aspiration centralisée permettant d'augmenter la qualité d'air dans les bureaux et en diminuant les coûts du prestataire du service de nettoyage		<input type="checkbox"/> De base <input type="checkbox"/> En option <input type="checkbox"/> Non désiré



**Donnez votre classement par centre d'intérêts**  
**concernant l'utilisation de votre future installation**  
**électrique (de 1 à 3) :**

**Confort**

**Economies d'énergies**

**Sécurité**

**Une fois le questionnaire des besoins terminé, remettez-le nous afin que nous puissions vous établir une offre.**

# RÉSUMÉ DE QUELQUES AVANTAGES CONCRETS QUE PROPOSENT LES SOLUTIONS ÉLECTRIQUES D'AUJOURD'HUI



La fonction de chaque prise et interrupteur définissable jusqu'au dernier moment

Une installation électrique évolutive pour les besoins de demain

La possibilité de faire évoluer facilement votre projet pendant ou après la réalisation

Amélioration de la productivité et de la motivation des collaborateurs ainsi que l'image de votre entreprise

L'aménagement des prises et des interrupteurs par rapport à la disposition des bureaux et non le contraire

Une diminution des coûts grâce au gain de temps lors d'interventions ou de modifications, et aux économies d'énergies



