



Check-list contingentement électricité

Comment se préparer au contingentement ?

Avant le contingentement, l'entreprise doit impérativement se préparer. Pour ce faire, il est nécessaire de définir - dès à présent - un plan de réduction de la consommation d'énergie. Les entreprises sont libres de choisir comment elles souhaitent faire des économies d'énergie. Selon son activité et ses besoins, l'entreprise peut par exemple :

- Définir des actions pour réduire la puissance et/ou l'énergie consommée pendant la période de contingentement,
- Alternier la mise en marche et l'arrêt des appareils/machines ou de l'exploitation,
- Organiser le travail selon des horaires différents,
- Etc.

L'entreprise est totalement libre de mettre en place les mesures qu'elle souhaite. La seule obligation est d'atteindre le taux d'économie qui lui sera donné.

Quelles questions une entreprise peut-elle se poser pour évaluer les options d'économie possibles ?

Pour se préparer, une entreprise doit évaluer les différentes options pour économiser le courant qu'elle consomme. Pour définir ces options, voilà quelques exemples de questions à se poser :

- Quels sont les principaux postes de consommation ?
- Comment peut-on baisser la consommation d'électricité ?
- Quelles mesures peut-on prendre ?
- Qu'est-ce que l'on peut réduire ou arrêter temporairement ?
- Y a-t-il des installations ou systèmes qui ne doivent en aucun cas être stoppés ?
- Qu'est-ce que ces mesures d'économie d'énergies impliquent-elles ?
- Y a-t-il des préparatifs ? Des investissements à faire ?
- Qui sont les responsables dans l'entreprise pour appliquer ces mesures ? Sont-ils prêt.es ?
- Voir aussi : <http://www.au-courant.ch>

Une fois ce travail effectué, l'entreprise peut préparer un plan d'actions à mettre en place dans la perspective d'un éventuel contingentement demandé par la Confédération, afin d'être prête le moment venu.

Check-list pour réduire sa consommation

Vous trouverez ici quelques exemples pratiques de postes de consommation à analyser pour réduire sa consommation en vue de contribuer à l'effort collectif et / ou de préparer le contingentement.

Usage	Questions à se poser	Remarques
Eclairage	<ul style="list-style-type: none">• Nombre de luminaires : sont-ils tous nécessaires ?• Type de luminaires : y a-t-il des LED partout ?	<ul style="list-style-type: none">• L'éclairage "permanent" doit être limité, les éclairages d'appoint complètent selon les besoins.

	<ul style="list-style-type: none"> • Puissance : est-elle adaptée aux besoins ? • Commande : sur détecteur et/ou horloge ? 	
Ventilation	<ul style="list-style-type: none"> • Réglage vitesse (0/1/2) : quels sont les besoins réels ? • Possibilité de mettre sur horloge et/ou détection (lumière/CO₂) ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Attention aux normes. • Vérifier la propriété des appareils de ventilation (gérance, propriétaire)
Froid (serveurs/IT)	<ul style="list-style-type: none"> • Réglage de la température • Quel type de disques durs ? • Quel type de switch ? • Besoin 24h/24 de tout ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Les disques durs modernes ont une température de fonctionnement normal de 27°C et supportent jusqu'à 40°C. • Les disques SSD souffrent plus du froid que de la chaleur. • Idem pour les switchs réseau.
Froid (alimentaire)	<ul style="list-style-type: none"> • La maintenance est-elle à jour ? • Les sondes sont-elles bien positionnées ? • Les joints des portes sont-ils en bon état ? • Les machines sont-elles dimensionnées en rapport avec les besoins réels ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrine réfrigérante : attention aux machines peu efficaces, qui coûtent plusieurs milliers de francs d'électricité sur leur durée de vie. • Investir dans du matériel neuf et efficace (en bénéficiant de subventions) est plus rentable sur le long terme.
Distributeur de boissons/snacks	<ul style="list-style-type: none"> • Est-ce nécessaire de réfrigérer la totalité du stock ? En continu ? • Quel réglage de la température ? • Quelle période d'utilisation ? (Week-end ? Vacances ?) 	<ul style="list-style-type: none"> • Possibilité de revoir le contrat après quelques années. • Attention aux machines bas de gamme, peu efficaces, qui coûtent jusqu'à 400 CHF/an d'électricité. (cf. ci-dessus)
Machine à café	<ul style="list-style-type: none"> • Possibilité de l'éteindre les week-ends / la nuit ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Voir si la garantie permet un arrêt nocturne et vérifier la question du goût du café. • Une machine peut consommer plusieurs kWh par nuit.
Publicité lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> • Quel type d'éclairage ? • Est-ce possible de mettre sur horloge/détection (seuil de luminosité) ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Est-il en marche ou à l'arrêt ? • A-t-il des heures de fonctionnement ?
Machine à laver	<ul style="list-style-type: none"> • Quel âge a la machine ? • La maintenance est-elle à jour (dans le cas de machines professionnelles) ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Une part importante de la consommation d'une machine à laver concerne le chauffage de l'eau.

	<ul style="list-style-type: none"> • Y a-t-il un réel besoin de laver à haute température ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Laver à plus basse température permet de substantielles économies.
Autres appareils	<ul style="list-style-type: none"> • Ont-ils besoin de rester branchés en permanence ? 	<ul style="list-style-type: none"> • Les appareils peu utilisés (moins d'une fois par jour) consomment souvent plus d'électricité - à l'année - pendant leur veille que pendant leur utilisation !