



A Zurich-Herdern, Swisscom se chauffe avec une installation neutre en CO₂

A compter de cet automne, l'immeuble que Swisscom possède à Zurich-Herdern sera entièrement chauffé par les rejets de la climatisation de ses locaux d'exploitation. Une pompe à chaleur d'un type nouveau, première du genre en Suisse, recourt à un agent caloporteur à très faible effet de serre. Swisscom économisera ainsi 900 tonnes de CO₂ par an.

Le bâtiment d'exploitation de Zurich-Herdern abrite plusieurs milliers de serveurs assurant des services tels que Swisscom TV et conservant les données de nombreuses entreprises clientes. Courant 2015, deux chaudières à gaz ont été remplacées par une pompe à chaleur de dernière génération, qui chauffera les bureaux et salles de réunion de l'immeuble à partir de cet automne. L'excédent de la chaleur rejetée sera injecté dans le réseau de chauffage public.

C'est la première fois en Suisse qu'un agent de transfert de chaleur à très faible effet de serre est employé dans une pompe à chaleur. Les fluides habituellement utilisés se caractérisent par un important dégagement de gaz à effet de serre, contribuant au réchauffement planétaire. Les 900 tonnes de CO₂ économisées (non rejetées) grâce à la nouvelle pompe à chaleur correspondent à 8% de la totalité des émissions de ce gaz par Swisscom pour ses besoins en chauffage.

Swisscom s'engage fortement en faveur de l'environnement. Grâce à un rendement énergétique amélioré et à la réduction des émissions de CO₂, Swisscom s'est ainsi classée au top ten des entreprises les plus écocompatibles du «Green Ranking» mondial publié par le magazine américain Newsweek.

Berne, le 1^{er} octobre 2015



swisscom

**Communiqué de
presse**

Pour en savoir davantage:

<http://www.newsweek.com/green-2015/top-green-companies-world-2015>