

Desigo™ CC, une avancée unique dans l'hypervision de votre bâtiment

Desigo™ CC pour votre Gestion Technique de Bâtiment

Gestion technique



Avec Desigo™ CC, vous disposez de la plateforme de gestion de bâtiment intégrée qu'il vous faut pour vous permettre d'accroître la performance, la sécurité, le confort ainsi que la valeur ajoutée de votre bâtiment.

Métiers techniques intégrés

Desigo™ CC est la première plateforme d'hypervision multi-métiers intégrant nativement toutes les disciplines techniques du bâtiment.

Elle rationalise ainsi la gestion de plusieurs lots techniques, tels que la sécurité incendie, la sûreté, l'énergie et le confort.

Desigo™ CC facilite la communication entre systèmes et dynamise les synergies disponibles : les systèmes fonctionnent ensemble pour plus de sécurité et de performance de votre bâtiment.

Desigo™ CC possède toutes les applications nécessaires à la gestion de la sûreté (contrôle d'accès, détection d'intrusion, vidéosurveillance), de la sécurité incendie et du confort, tout en garantissant l'efficacité énergétique et la performance optimale des installations.

Son exploitation est simple et vous disposez d'une vue d'ensemble complète et homogène : l'interface personnalisable présente les données des différents métiers de manière individuelle ou combinée. Selon son profil métier, chaque utilisateur dispose d'une vue précise des informations et actions à mener.

Entièrement modulaire et évolutif, Desigo™ CC présente toute la souplesse nécessaire aux extensions, à l'intégration d'équipements existants ainsi que l'intégration de nouvelles technologies.

Communication intelligente

Partageant la même base de données, les disciplines peuvent facilement interagir (levée de doute vidéo lors d'une alarme, scénario associé à une situation, utilisation des énergies en fonction des usages).

Desigo™ CC apporte une complète cohérence entre les applications de l'automatisation, de la sûreté, de la sécurité incendie, avec une interopérabilité inégalée pour promouvoir de nouvelles fonctions entièrement adaptées à vos besoins. Fédérer l'ensemble des systèmes décuple leur efficacité ainsi que la performance énergétique de vos bâtiments. Vous pouvez consacrer plus de temps à vos activités et la productivité est améliorée.

Moins de risque, plus d'efficacité

Desigo™ CC anticipe vos actions et permet à votre bâtiment de s'optimiser dans différentes situations : des interactions proactives assurent des réactions rapides et efficaces face aux événements et réduisent les interventions manuelles. Aux économies financières et de temps s'ajoute un maximum de sécurité, de confort et de fiabilité pour vos bâtiments.

De nouvelles opportunités s'offrent à vous pour gérer l'efficacité de vos bâtiments et analyser le potentiel d'optimisation : efficacité énergétique, sécurité, exploitation et maintenance.



Gestion du risque Évaluation Conseil Intégration de processus Formation

SERVICES



Sécurité incendie Intrusion Contrôle d'accès Vidéosurveillance Programmes horaires Évacuation Portique de sécurité

Sécurité & sûreté



Ventilation Chauffage Climatisation éclairage Eau Électricité

Gestion Technique des Bâtiments

Desigo™ CC protège également vos investissements

Adaptable et évolutif, il répond à vos besoins actuels et futurs et vous accompagne durablement dans le développement de votre activité.

Exemples d'interopérabilité

Une personne entre dans votre bâtiment munie de son badge. Elle est identifiée par Desigo™ CC. Son parcours est alors éclairé, la température de son bureau passe en mode « Confort », l'alimentation électrique est libérée, les stores sont levés et l'éclairage est activé.

Tout au long de la journée, la CVC est optimisée selon les différentes situations et une gestion coordonnée entre CVC, éclairage et stores est possible. Le système de détection incendie fonctionne quant à lui en permanence.

En fin de journée, lorsque la détection d'intrusion est activée, les installations de chauffage et de ventilation passent en mode « Eco ». Toute alarme critique (intrusion, accès, etc) déclenchera un scénario prédéfini (activation des caméras de la zone en alerte, envoi de notification d'alarme vers e-mail, SMS, etc).

Vous accédez, depuis un poste unique, aux informations importantes de vos installations, vous pouvez prendre

rapidement les décisions pertinentes pour améliorer la sécurité et l'efficacité de votre bâtiment.

Adapté aux évolutions futures

Confrontés aux évolutions informatiques perpétuelles ainsi qu'aux exigences liées à la cybersécurité, les systèmes de gestion de bâtiment nécessitent une adaptation continue.

Desigo™ CC assure la compatibilité avec les technologies informatiques les plus récentes et répond aux exigences des bâtiments connectés (Smart Building).

Desigo™ CC est conçu pour évoluer au rythme des innovations technologiques. Basé sur les standards de communication, il est compatible avec de nombreux protocoles et normes informatiques, notamment BACnet, OPC, ONVIF, SNMP, Profinet.



Expertise et innovation à votre service

Vous bénéficiez du savoir-faire et de l'expérience Siemens de plus de 50 ans sur l'ensemble des métiers de la gestion énergétique, de la sécurité incendie et de la sûreté.

Points forts

- Intégration complète de toutes les disciplines, avec des fonctions graphiques natives associées à chaque métier
- Grande ouverture du système, avec des intégrations facilitées (BACnet, OPC, OnVIF, standards IT : SNMP, SQL, http)
- Exploitation homogène et simple
- Interopérabilité et solutions personnalisées
- Convient à tous les types de bâtiments, s'adapte à vos besoins actuels et futurs
- Réduit les coûts par des solutions intégrées
- Réduit la complexité, accroît la disponibilité système, et facilite les échanges entre opérateurs métiers
- Adapté aux évolutions futures telles que la transition énergétique et la connexion aux Smart-Grids

Siemens SAS
Division Building Technologies
Direction Solution & Service Portfolio
ZI, 617 rue Fourny - BP 20
78531 Buc Cedex
Tél. : +33 (0)1 85 57 01 00
Fax : +33 (0)1 39 56 42 08

Les informations fournies dans ce document contiennent une description générale de fonctions techniques qui ne sont pas systématiquement disponibles dans des cas individuels. Par conséquent, les caractéristiques requises doivent être déterminées au cas par cas lors de la conclusion du contrat.

Document non contractuel, sous réserve de modifications. Imprimé en France.