

Siemens permet de visualiser en un coup d'œil toute la détection incendie d'un site grâce au FT2080



Siemens Smart Infrastructure a mis au point une nouvelle gamme de tableaux répéteurs d'exploitation pour la gamme d'ECS Sinteso FC20. Ces tableaux permettent de visionner en un seul coup d'œil, toutes les informations relatives à l'état de fonctionnement des ECS qui leur sont raccordés. Une façon fiable et complète de garder la maîtrise des équipements qui composent le SDI.

FT2080 : un système intuitif pour la détection incendie

Les tableaux répéteurs d'exploitation permettent d'afficher les informations concernant l'état de fonctionnement des ECS (Equipements de Contrôle et de Signalisation), et d'aider à l'exploitation de la fonction détection automatique d'incendie du SSI.

La nouvelle gamme développée par Siemens permet d'accéder rapidement, et en une seule fois, à toutes les fonctions telles que gestion de l'alarme feu, mise hors service de points ou de zones de détection et traitement des dérangements grâce à son large écran tactile couleur.

Elle possède en outre l'avantage de donner une vision claire et rapide de tous les événements grâce à une représentation générale du système en temps réel pour pouvoir agir rapidement si besoin. Il est possible de visionner sur l'écran jusqu'à 9 événements simultanément.

Pour faciliter la reconnaissance des événements et leur degré d'importance, Siemens a fait le choix de codes couleurs :

- Rouge : alarme feu,

- Jaune : dérangement et hors service,
- Bleu : message technique.

Par ailleurs, l'apparition des événements est hiérarchisée en fonction de leur gravité : alarme, pré-alarme, dérangement, hors service, essai, tests détecteurs, message technique, activation, information.

Les tableaux répéteurs sont idéaux pour les sites industriels composés de plusieurs bâtiments puisqu'ils permettent une visualisation de tous les équipements à partir d'un seul TRE. Ils seront aussi parfaits pour les sites hôteliers de luxe grâce à leur esthétisme et à leur technologie.

Une technicité optimisée

Siemens a travaillé sur la technologie et l'ergonomie de ses tableaux FT2080.

Ainsi, le report d'informations des ECS est assuré par la voie de transmission rebouclée FCnet/SAFEDLINK qui donne la possibilité de raccorder de 1 à 31 tableaux répéteurs. L'écran tactile possède un écran couleurs 12" de 1 200 x 800 pixels pour une meilleure résolution. Il est possible d'utiliser l'écran avec des gants grâce au système Touch Screen résistive. Par ailleurs, un capteur de présence en face permet de sortir du mode veille sans toucher l'écran.

Disponibles en version boîtier ou en version rack, les tableaux répéteurs sont constitués de :

- Une unité centrale
- Un boîtier ECO pour la version boîtier
- Un rack 19" 6U pour la version rack
- Un kit d'alimentation (70W) conforme à la norme NF EN54-4
- Une carte réseau FCnet

Les tableaux répéteurs FT2080 sont conformes à la norme NF S61-941 avec estampille rouge AUX-M (NF508).

Contacts presse :

CLC Communications

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou, Ingrid Jaunet, Orlin Nzuzi

Téléphone : 01 42 93 04 04

E-mails : c.grelou@clccom.com, i.jaunet@clccom.com, o.nzuzi@clccom.com

Siemens Smart Infrastructure (SI) développe des infrastructures intelligentes et évolutives pour le monde d'aujourd'hui et de demain. SI répond aux défis de l'urbanisation et du changement climatique en connectant les systèmes d'énergie, les bâtiments et les sites industriels grâce à un portefeuille complet et unique de produits, systèmes, solutions et services, de la production jusqu'à la consommation d'énergie. Dans un monde toujours plus digital, SI accompagne ses clients dans leur développement et participe au progrès de la société tout en contribuant à la protection de la planète : « SI creates environments that care ». Siemens Smart Infrastructure, dont le siège est localisé à Zoug (Suisse), compte 72 000 salariés dans le monde.

Siemens France Holding est une filiale de Siemens AG, groupe technologique de dimension mondiale. Depuis près de 170 ans en France, le nom de Siemens est synonyme de performance technique, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Siemens opère dans les domaines de la production et de la distribution d'énergie, des infrastructures intelligentes pour les bâtiments et la production d'énergie décentralisée, de l'automatisation et de la digitalisation dans l'industrie manufacturière et l'industrie des procédés. Par ailleurs, Siemens Mobility, une société du groupe bénéficiant d'une autonomie de gestion de ses activités, est un fournisseur majeur de solutions de mobilité intelligente pour le transport de passagers et de marchandises. Avec sa filiale cotée en bourse Siemens Healthineers AG, l'entreprise est également un fournisseur de premier plan de solutions et de services destinés au secteur de la santé. Également filiale cotée en bourse, Siemens Gamesa Renewable Energy propose des solutions durables pour l'éolien terrestre et en mer. Avec 7 100 collaborateurs, 8 sites industriels et 11 centres de R&D dont 8 à responsabilité mondiale, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française. Au 30 septembre 2019, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 2,35 milliards d'euros dont 28 % réalisés à l'export. **Suivez-nous sur Twitter @Siemens_France**