

Sécurité incendie : Siemens Smart Infrastructure lance les MEA20m et MEA20a, deux nouveaux périphériques pour le pilotage des DCT/DAS (Dispositifs Commandés Terminaux/Dispositifs Actionnés de Sécurité)

Siemens Smart Infrastructure, acteur majeur dans le domaine de la détection incendie, innove sans cesse pour apporter des réponses concrètes et pertinentes à ses clients. Pour répondre aux évolutions et aux besoins du marché, Siemens a mis au point deux nouvelles versions du MEA20, le MEA20m et le MEA20a. Disponibles en 24 et 48 volts, ils s'intègrent au centralisateur de mise en sécurité incendie CMSI STT20 pour permettre une modernisation facile et rapide des installations existantes ainsi que l'équipement de nouveaux sites.

La gamme de Modules Electroniques Adressables MEA20 de Siemens Smart Infrastructure permet à un Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI) de commander et de contrôler de façon autonome les DCT/DAS (Dispositifs Commandés Terminaux/Dispositifs Actionnés de Sécurité) d'un bâtiment, tels que les portes coupe-feu, clapets, volets, sirènes, ventilateurs de désenfumage, coffrets de relayage, diffuseurs visuels et ou sonores...

Siemens Smart Infrastructure propose aujourd'hui deux nouveaux MEA, entièrement compatibles avec les autres MEA20 du CMSI STT20. Ceux-ci permettent de répondre à des applications et besoins différents :

Le MEA20m, pour faire face aux défis de la modernisation des systèmes STT11

Le MEA20m est idéal dans le cadre d'une modernisation des installations de mise en sécurité incendie STT11. Il permet à la fois de conserver les éléments de fin de ligne dans les DCT et DAS sans aucune reprise de câblage ni action nécessaire dans les boîtiers, et de réutiliser les lignes de contrôle et de télécommande des anciens MEA11-2 à remplacer.

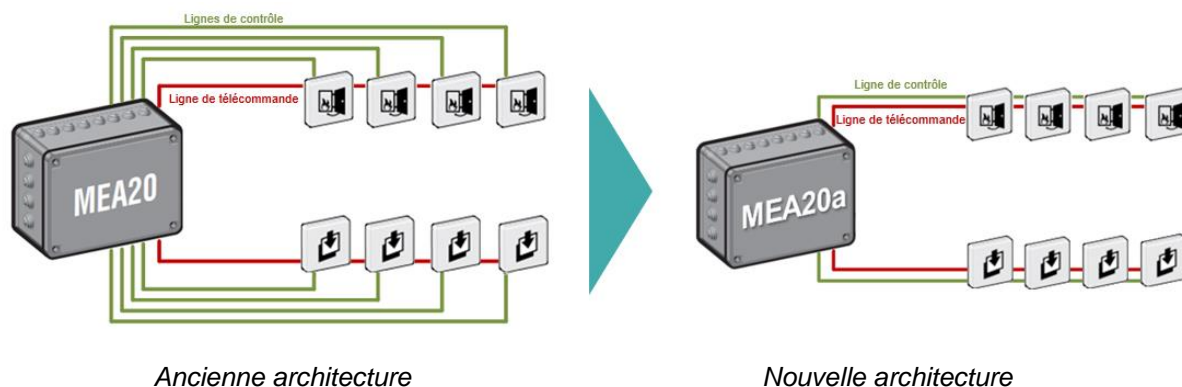
Ce périphérique offre ainsi un gain de temps précieux à l'exploitant qui peut procéder à la modernisation des installations de sécurité incendie à moindre coût tout en minimisant la perte d'exploitation et les éventuels risques d'erreur lors de l'intervention de l'installateur.

Le MEA20a, pour faciliter le pilotage unitaire des DAS

Le MEA20a est quant à lui idéal pour la gestion et le contrôle des DAS de manière unitaire, dans le cadre d'installations neuves ou pour la modernisation d'une installation collective en adressable. Il est doté d'une nouvelle architecture de câblage simplifiée, brevetée par Siemens, qui se compose désormais d'une unique ligne de contrôle pour 4 DAS.

Grâce au nouvel élément de surveillance de ligne de contrôle ELC20a intégré directement dans le boîtier de chaque DAS, il est désormais possible de contrôler individuellement jusqu'à 4 DAS en passant par la même ligne de contrôle.

« *Ce type de module adressable s'avère particulièrement intéressant pour des sites à la superficie étendue, tels que des hôpitaux ou des tours de bâtiment tertiaire.* » précise Thierry Brillat, Responsable portfolio Détection Incendie chez Siemens Smart Infrastructure.



Contacts presse :

CLC Communications

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou, Ingrid Jaunet

Téléphone : 01 42 93 04 04

E-mails : c.grelou@clccom.com, i.jaunet@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 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 des infrastructures intelligentes pour les bâtiments, la production d'énergie décentralisée, l'automatisation et de la digitalisation dans l'industrie manufacturière et l'industrie des procédés. Siemens œuvre à la convergence du monde numérique et du monde réel au profit de ses clients et de la société dans son ensemble. Par ailleurs, Siemens Mobility, 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, dans laquelle le groupe détient une participation majoritaire, l'entreprise est également un fournisseur de premier plan de solutions et de services destinés au secteur de la santé. En outre, Siemens détient une participation minoritaire dans Siemens Energy, acteur majeur dans le transport, la distribution et la production d'énergie qui a été introduit en bourse le 28 septembre 2020.

Avec 6 000 collaborateurs, 7 sites industriels et 15 sites de R&D et d'ingénierie, et plus de 40 agences locales, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française. Au 30 septembre 2020, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 1,8 milliard d'euros. Pour de plus amples informations, retrouvez-nous sur Internet à l'adresse : www.siemens.fr