

## **Siemens lance le MEA20i-48 et son outil de test de ligne OTL20i pour installation STT20 (Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie)**

- **Nouvelle version du MEA20 disposant de 4 lignes configurables en lignes de transmission (48 Volts) ou lignes de contrôle**
- **Optimisation des coûts de câblage et mise en service et maintenance simplifiées**
- **Améliorations de l'outil de test de ligne OTL20i adapté au MEA20i-48 avec version software 2.0**

Leader mondial du marché de la sécurité incendie et acteur majeur dans le domaine de la sûreté/sécurité, Siemens innove sans cesse pour apporter des réponses concrètes et pertinentes à ses clients.

La gamme de Modules Electroniques Adressables MEA20 de Siemens permet à un Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie de commander et de contrôler de façon automatique les Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) d'un bâtiment, tels que les portes coupe-feu, les volets, les sirènes ou encore les ventilateurs de désenfumage. Pour répondre aux évolutions et aux besoins du marché, Siemens lance une nouvelle version de MEA20 : le MEA20i-48.

Celui-ci est doté de 4 lignes paramétrables soit en ligne de télécommande 48V, permettant de surveiller 1 à 5 DAS avec une puissance maximum de 28W, soit en ligne de contrôle, permettant le raccordement de 1 à 5 DAS surveillés (collectif).

Le nouveau module Siemens propose de nombreuses fonctionnalités optimisant la mise en service, la maintenance du système mais aussi les coûts de câblage. Il possède ainsi :

- Une LED de synthèse (boîtier fermé) pour connaître l'état du module (Ok, non alimenté, défaut),
- 2 LED de debug (boîtier ouvert) pour faciliter la recherche des causes d'erreurs en phase de mise en service,

- Une gestion désynchronisée des commandes impulsives (sur les lignes de télécommandes d'un même MEA) permettant une réduction de la puissance instantanée nécessaire.

Pour accompagner le MEA20i-48, Siemens a également amélioré et adapté son outil de test de ligne OTL20i. Obligatoire dans la phase d'installation afin de fiabiliser les opérations de câblage, cet outil identifie les défauts de câblage sur les voies de transmission VT (Pbus et Gbus) et les défauts de câblage sur les lignes DAS (ligne de télécommande et ligne de contrôle). Plus robuste, le nouveau OTL20i est conforme aux dernières directives normatives applicables et permet lui aussi de réduire significativement les coûts de mise en service.

#### **Contacts presse:**

CLC Communications

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou et Jessica Djaba

Téléphone : 01 42 93 04 04

E-mails : [j.saczewski@clccom.com](mailto:j.saczewski@clccom.com), [c.grelou@clccom.com](mailto:c.grelou@clccom.com); [j.djaba@clccom.com](mailto:j.djaba@clccom.com)

**Retrouvez Siemens sur Twitter :** [www.twitter.com/siemens\\_press](https://www.twitter.com/siemens_press)

#### **À propos de Siemens en France**

**Siemens France Holding** est une filiale de Siemens AG, groupe technologique de dimension mondiale. Depuis plus de 165 ans, le nom de Siemens est synonyme de performance technique, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Siemens opère dans les domaines de l'électrification, de l'automatisation et de la digitalisation et compte parmi les principaux fournisseurs de technologies à haute efficacité énergétique, qui contribuent à préserver les ressources naturelles. L'entreprise est un acteur majeur dans la production, le transport et la distribution d'énergie et un pionnier en matière de solutions d'infrastructures, d'équipements d'automatisme, de systèmes d'entraînement et de solutions logicielles destinées à l'industrie. En outre, l'entreprise est un acteur de premier plan dans l'imagerie médicale, scanographie ou imagerie par résonance magnétique, et dans les domaines du diagnostic de laboratoire et des systèmes d'information appliqués au secteur de la santé. Avec près de 7 000 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 2016, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 2,2 milliards d'euros dont 32 % réalisés à l'export.

#### **À propos de Siemens AG**

**Siemens AG (Berlin et Munich)** est un groupe technologique de dimension mondiale. Depuis plus de 165 ans, le nom de Siemens est synonyme de performance technique, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Présent dans plus de 200 pays dans le monde, le groupe Siemens opère dans les domaines de l'électrification, de l'automatisation et de la digitalisation. Siemens compte parmi les principaux fournisseurs de technologies à haute efficacité énergétique, qui contribuent à préserver les ressources naturelles. L'entreprise est un acteur majeur dans la production, le transport et la distribution d'énergie et un pionnier en matière de solutions d'infrastructures, d'équipements d'automatisme, de systèmes d'entraînement et de solutions logicielles destinées à l'industrie. En outre, l'entreprise est un acteur de premier plan dans l'imagerie médicale, scanographie ou imagerie par résonance magnétique, et dans les domaines du diagnostic de laboratoire et des systèmes d'information appliqués au secteur de la santé. Au 30 septembre 2016, date de clôture du dernier exercice, Siemens a enregistré un chiffre d'affaires de 79,6 milliards d'euros pour un bénéfice après impôts de 5,6 milliards d'euros. Fin septembre 2016, l'entreprise comptait un effectif mondial de près de 351 000 salariés. Pour de plus amples informations : [www.siemens.com](http://www.siemens.com).