



# Logiciels De Surveillance, De Gestion Et Intégrations De Technologies Intelligentes

générateur de confiance

maxlogic & mavigard  
systèmes de détection d'incendie et de gaz



Mavili Elektronik A.Ş. développe des produits et services dans le domaine des systèmes de détection d'incendie et de gaz depuis 1987. conforme aux normes internationales Mavili propose ses produits approuvés par des organismes accrédités pour une utilisation dans plus de **70 pays**, dont la Turquie.

L'entreprise utilise la technologie actuelle au niveau le plus avancé en produisant des solutions innovantes et conviviales pour l'intégration avec les technologies des bâtiments intelligents, **CCTV**, **caméra IP**, **VMS/PSIM**, accès. Control est le partenaire de solutions de nombreuses grandes marques dans les domaines BMS.

Mavili, des centres commerciaux aux aéroports, des cargos aux navires de croisière, des grandes chaînes hôtelières aux espaces de vie complexes réalise des projets minutieux pour différents types d'espaces, notamment des hôpitaux, des universités et des structures à risque telles que des installations industrielles, avec des systèmes d'alarme incendie de marque **Maxlogic & Mavigard**.

L'entreprise, qui démontre son expérience en matière de normes et de réglementations, tant dans le développement du produit que dans son application sur le terrain, dispose d'une large gamme de produits, y compris des logiciels qui assurent la surveillance et le contrôle à partir d'un centre unique.

Tandis que Mavili développe des systèmes de détection d'incendie et de gaz, extrêmement importants pour assurer la sécurité des personnes et des biens; travailleur expert elle rassemble les connaissances de son personnel, l'expérience du secteur et l'importance qu'elle attache au développement de produits en adéquation avec les besoins des clients.

Avec ses usines à Ümraniye et Gebze et sept directions régionales, Mavili a pour objectif d'être toujours aux côtés du client après comme avant la vente et emploie plus de 250 personnes continue de servir ce secteur avec son personnel.

# mavili

# Les Certificats et Les Licences

- \* Le système de gestion de la qualité **ISO 9001** mis en œuvre par Mavili Elektronik A.Ş. est l'un des principaux systèmes **LPCB (Loss Prevention Certification Board)** et sa conformité a été certifiée par le certificat **ISO 9001:2015**.
- \* Nous mettons en œuvre la certification et la surveillance VeriCert du système de gestion de la sécurité de l'information **TS EN ISO/IEC 27001:2017**.
- \* Nos produits de système d'alarme incendie sont certifiés **TS EN 54**.
- \* Nos produits de systèmes de détection d'incendie et d'alarme sont accrédités au niveau international par **LPCB** et **Dedal**, accordant les certificats **EN 54** et **CPR**. Notre qualité a également été approuvée par les organisations.
- \* Nos services disposent d'un certificat de qualification de site de service **TS 12849** et d'un certificat de qualification de services après-vente.
- \* Nos produits de la série marine ont les certificats **TÜRK LOYDU (SOLAS 74 et FSS), MED (WHEELMARK)**.
- \* à Gebze, conformément au **Règlement Zéro Déchet**, entré en vigueur après avoir été publié au Journal Officiel du 12/07/2019 et numéroté 30829. L'usine a mis en place le système de gestion zéro déchet et a obtenu le certificat zéro déchet.
- \* EN sur la mise en œuvre de systèmes de gestion de la qualité dans la production de produits antidiéflagrants par **Exveritas**.
- \* Avec certification **ISO/IEC 80079-34** et produits sûrs pour une utilisation en atmosphères explosives avec certificat d'approbation de type **ATEX** documenté.
- \* Nos produits disposent également de **LICENCES D'UTILISATION** délivrées par les organismes autorisés de nombreux pays à travers le monde.

3

## Nos Domaines De Projets

Plus de **100.000** bâtiments dans le monde sont protégés par les systèmes de détection incendie et gaz **Maxlogic & Mavigard**.



Centres commerciaux



Les Batiments  
Publiques



Logements  
et résidences



Les Autoparks



Installations industrielles



Les aéroports



Métro et chemin de fer



Les Hotels



Les Palais de justice  
et les prisons



Les Hôpitaux



Les établissements  
d'enseignement



Les Véhicules Maritime

Vous pouvez nous contacter pour et bien plus encore.

## La Clé De La Télécommande...



# Logiciel De Surveillance Et De Gestion Graphique Sprvsr+

**SPRVS+;** Convivial, développé pour la surveillance et la gestion graphiques à distance des systèmes adressables Maxlogic et d'autres systèmes. C'est un logiciel. Il conserve des enregistrements de tous les événements liés au système d'alarme incendie (incendies, erreurs, interventions des utilisateurs, etc.) et propose diverses méthodes d'analyse avec des filtres d'événements. Le logiciel **SPRVS+** est un logiciel intégré au logiciel parapluie et aux systèmes de gestion de bâtiment (BMS).

- ▶ Grâce à l'écran « Indicateur Facile » du programme **SPRVS+**, des opérations de contrôle telles que la facilité de suivi, la création de rappels, la sauvegarde et la restauration de la base de données peuvent être effectuées.
- ▶ Il permet un contrôle manuel via la possibilité de zoomer/dézoomer sur la carte permet aux appareils
- ▶ 1000 réseaux, composés chacun de 64 panneaux, peuvent être surveillés
- ▶ En cas d'incendie et de défaut ; Adresse IP définie LAN, WAN ou vers des ordinateurs distants via Internet, automatiquement ou Un message d'avertissement manuel peut être envoyé.
- ▶ Le processus de mesure de la pollution du détecteur peut être activé/désactivé. Périodes de mesure pour la surveillance de la pollution des détecteurs peut être déterminé.
- ▶ Un incendie irréel peut être créé à l'aide de l'option de simulation. Contrôle des cartes, des appareils et du fonctionnement du système avec événement peuvent être fournis.
- ▶ Au moment de l'incident ; le type d'événement, la date, l'heure, etc. contenant des informations des SMS ou des e-mails peuvent être envoyés avec des rapports instantanés ou quotidiens.
- ▶ Options d'affichage, d'enregistrement et d'impression du journal des événements présente.

Possibilité De Zoomer/  
Dézoomer Sur La Carte

Surveillance Et  
Gestion Multiples

Contrôle De La  
Pollution

Intégration BMS  
(Systèmes De  
Gestion De Bâtiment)

Intégration VMS  
(Systèmes De  
Gestion Vidéo)

Intégration Du  
Contrôle D'accès

Intégration De  
Caméra IP

Option De Simulation  
Pour Le Contrôle Du  
Système

Notification Par  
Sms/E-mail

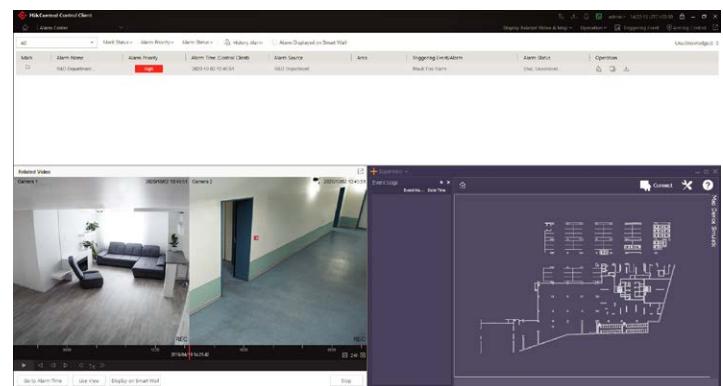


Le développement de la technologie a conduit à la construction de structures vastes et complexes.

Les ascenseurs de ces bâtiments ont permis de faciliter différents systèmes mécaniques et de sécurité tels que des caméras de sécurité et des cartes d'accès.

Les systèmes électroniques peuvent être gérés à partir d'un seul centre a créé le besoin. Des solutions ouvertes à ce besoin plateformes, partenariat technologique d'entreprises spécialisées dans leurs domaines a accru son importance.

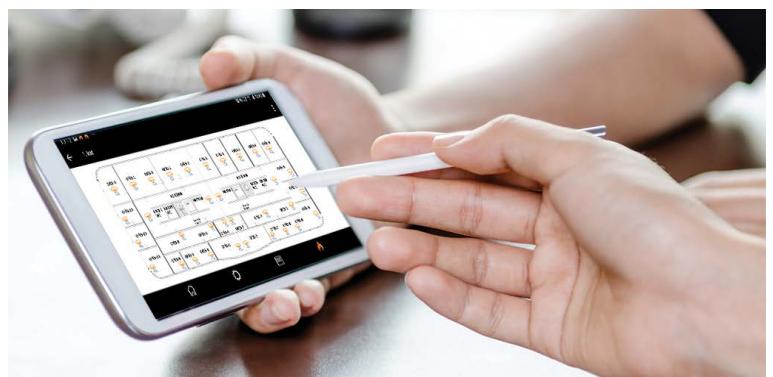
**BMS (Building Management Systems), VMS (Vidéo) de Mavili Systèmes de gestion**, etc. logiciel de cadre technologique intelligent intégrations, augmentant les risques de sécurité dans de tels endroits Il est préféré en prévention. Il y a gestion multiple de systèmes en un seul en réunissant l'utilisateur sur la plateforme, la commodité de suivi/gestion et des partenaires de solutions de renommée mondiale qui font gagner du temps. Surveillance et gestion graphiques Maxlogic **SPRVS+R** en intégrant le logiciel dans un logiciel framework au niveau « Plug-In », une manière progressive et sûre de protéger les espaces contre l'incendie apporte une solution.



Contrôle d'accès du logiciel **SPRVS+R** Il a la capacité de s'intégrer dans les systèmes. laissez-passer de carte en accédant à leurs appareils via la carte ; ouverture et fermeture de portes de telles commandes peuvent être données facilement, et une connexion en direct aux caméras est possible.

Les lecteurs de cartes aux portes ne sont pas autorisés lorsque le système est actif ou lorsqu'une carte est glissée sans autorisation; Sur la carte l'interaction peut être visualisée, les détails des enregistrements d'événements peuvent être appris.

Grâce au logiciel **Android/IOS**, contrôle du système d'alarme incendie et l'utilisateur n'a pas besoin d'être devant l'ordinateur pour le regarder Il n'y a plus.

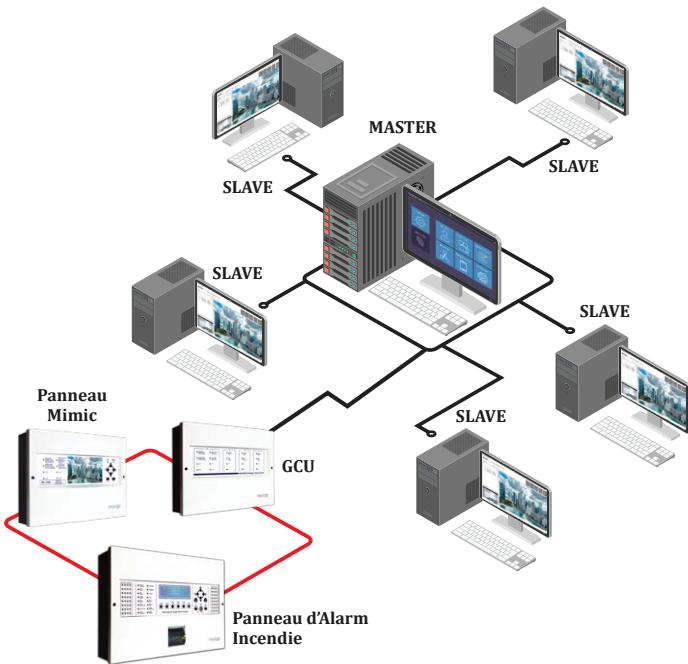


# Fonctionnalités du logiciel SPRVSR+

## SPRVSR+ Master - Fonctionnement Slave

6

- Logiciel de surveillance et de gestion graphique Maxlogic SPRVSR+ ; Les centrales adressées par Maxlogic sont basées sur des points, les centrales électriques d'autres marques le sont basé sur un panneau ; Permet la surveillance à distance, le contrôle et le stockage des données d'événements.
- Il doit y avoir au moins 1 Master SPRVSR+ dans le système pour la gestion du démarrage et le contrôle des connexions avec toutes les GCU.
- La surveillance et certaines opérations de contrôle limitées peuvent être effectuées à partir de l'ordinateur sur lequel le logiciel Slave SPRVSR+ est installé.
- Dans les cas nécessitant une intervention:** Situé à l'avant de la centrale **Évacuation, alarme, annulation d'alarme, annulation de buzzer, test de lampe et réinitialisation** les commandes peuvent être envoyées en accédant aux boutons via **SPRVSR+**.



**Situation Générale:** Incendie, défaut, etc. dans le système d'incendie Affiche les événements en détail.

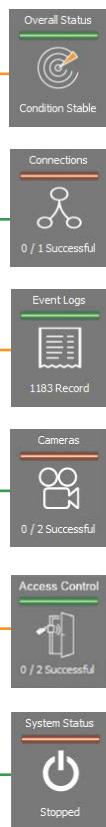
**Connexions:** Affiche l'état de connexion des modules connectés au panneau.

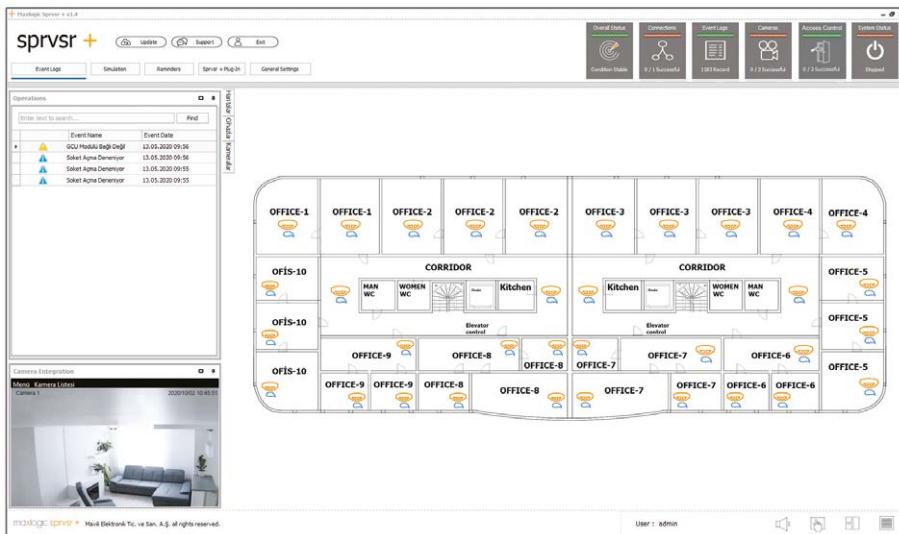
**Enregistrements d'événements:** Il affiche les événements d'incendie, de défaut, etc. dans le système d'incendie

**Caméras:** Connexion des caméras connectées aux appareils du système d'incendie montre l'état.

**Contrôle d'accès:** Les panneaux telles que l'ouverture et la fermeture de la porte peuvent être données facilement et une connexion en direct peut être établie avec les caméras associées à l'appareil.

**État du système:** Indique si l'état de surveillance du système incendie a été initié.





- ▶ Suivi graphique de la scène au moment de l'incident en ajoutant les cartes dans lesquelles sont placés les appareils au logiciel Maxlogic SPRVSR+ peuvent être fournis, et grâce à **la fonction de zoom**, vous pouvez effectuer un examen détaillé sur la carte. Par quel appareil la détection elle est effectuée. Elle peut être déterminée au point où elle a été faite.
- ▶ Des périodes peuvent être déterminées pour l'inspection **de la pollution des détecteurs**
- ▶ En cas d'incendie, la scène peut être surveillée via le système de **caméra IP**.
- ▶ Au moment de l'incident ; le type d'événement, la date, l'heure, etc. Des rapports instantanés ou quotidiens contenant des informations peuvent être envoyés par **SMS** ou par **e-mail**.

| SPRVSR+ MODELES |                                                                                            | SPRVSR+ MODELES |                                                                                                | IOS MODELES            |                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code de Produit | Déscription                                                                                | Code de Produit | Déscription                                                                                    | Code de Produit        | Déscription                                                                                |
| ML-1633.1.01    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 1 panneau    | ML-1633.2.128   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 128 panneau       | ML-1635.1              | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel Android de surveillance et de gestion graphique, 1 utilisateurs  |
| ML-1633.1.02    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 2 panneau    | ML-1633.2.256   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 256 panneau       | ML-1635.5              | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel Android de surveillance et de gestion graphique, 5 utilisateurs  |
| ML-1633.1.04    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 4 panneau    | ML-1633.2.512   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 512 panneau       | ML-1635.10             | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel Android de surveillance et de gestion graphique, 10 utilisateurs |
| ML-1633.1.08    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 8 panneau    | ML-1633.2.1024  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 1024 panneau      | <b>ANDROID MODELES</b> |                                                                                            |
| ML-1633.1.16    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 16 panneau   | ML-1633.2.2048  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 2048 panneau      | ML-1634.1              | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel IOS de surveillance et de gestion graphique, 1 utilisateurs      |
| ML-1633.1.32    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 32 panneau   | ML-1633.2.4096  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 4096 panneau      | ML-1634.5              | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel IOS de surveillance et de gestion graphique, 5 utilisateurs      |
| ML-1633.1.64    | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 64 panneau   | ML-1633.2.8192  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 8192 panneau      | ML-1634.10             | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel IOS de surveillance et de gestion graphique, 10 utilisateurs     |
| ML-1633.1.128   | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 128 panneau  | ML-1636.1       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration HikCentral            | <b>DONGLE MODELES</b>  |                                                                                            |
| ML-1633.1.256   | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 256 panneau  | ML-1636.2       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration VideoXpert            | ML-1661.1              | Maxlogix Sprvsr+ Master USB Dongle                                                         |
| ML-1633.1.512   | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 1024 panneau | ML-1636.3       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration XProtect              | ML-1661.2              | Maxlogix Sprvsr+ Slave USB Dongle                                                          |
| ML-1633.1.1024  | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 1048 panneau | ML-1636.4       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Nx Witness            | ML-1661.3.1            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité HikCentral                                   |
| ML-1633.1.2048  | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 2048 panneau | ML-1636.5       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Seetec Qoqnify        | ML-1661.3.2            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité VideoXpert                                   |
| ML-1633.1.4096  | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 4096 panneau | ML-1636.6       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Mirsad                | ML-1661.3.3            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité XProtect                                     |
| ML-1633.1.8192  | Maxlogic SPRVSR+ Master Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 8192 panneau | ML-1636.7       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Wisenet Wave          | ML-1661.3.4            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité Nx Witness                                   |
| ML-1633.2.01    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 1 panneau     | ML-1636.8       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Cayuga                | ML-1661.3.5            | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle, Autorité Seetec Qoqnify                               |
| ML-1633.2.02    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 2 panneau     | ML-1636.9       | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration iSIM                  | ML-1661.3.6            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité Mirsad                                       |
| ML-1633.2.04    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 4 panneau     | ML-1636.10      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Axxon Next            | ML-1661.3.7            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Wisenet Wave                                |
| ML-1633.2.08    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 8 panneau     | ML-1636.11      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Rosslare              | ML-1661.3.8            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Cayuga                                      |
| ML-1633.2.16    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 16 panneau    | ML-1636.12      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Cathexis              | ML-1661.3.9            | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, iSIM                                        |
| ML-1633.2.32    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 32 panneau    | ML-1636.13      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Rosslare              | ML-1661.3.10           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Axxon Next                                  |
| ML-1633.2.64    | Maxlogic SPRVSR+ Slave Logiciel de surveillance et de gestion graphique pour 64 panneau    | ML-1636.14      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Vanderbilt            | ML-1661.3.11           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Avigilon Control Center                     |
|                 |                                                                                            | ML-1636.15      | Maxlogic SPRVSR+ Logiciel de surveillance graphique plug-in, Intégration Schneider EcoStruxure | ML-1661.3.12           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Cathexis                                    |
|                 |                                                                                            |                 |                                                                                                | ML-1661.3.13           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Rosslare                                    |
|                 |                                                                                            |                 |                                                                                                | ML-1661.3.14           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Vanderbilt                                  |
|                 |                                                                                            |                 |                                                                                                | ML-1661.3.15           | Maxlogic Sprvsr+ Plug-In USB Dongle, Autorité, Schneider EcoStruxure                       |

# Nos Partenaires De Solutions Mondiales

Le développement de la technologie a facilité la construction de structures vastes et complexes, ainsi que les ascenseurs, les caméras de sécurité, cartes d'accès, etc. Cela a créé le besoin de gérer différents systèmes mécaniques et électroniques à partir d'un seul centre. Solution à ce besoin l'offre de logiciels framework a pris de l'importance avec le partenariat technologique d'entreprises spécialisées dans leurs domaines.

Nos solutions **CCTV, caméra IP, VMS/PSIM, contrôle d'accès et BMS** garantissent que les systèmes sont protégés contre les risques de sécurité croissants dans de tels endroits sont devenus des intégrations logicielles indispensables pour la gestion. En regroupant plusieurs gestions de systèmes sur une seule plateforme, nous disposons de partenaires de solutions de renommée mondiale qui offrent une grande facilité de gestion et un gain de temps. **Maxlogic SPRVSR+ Graphique notre logiciel de surveillance et de gestion** s'intègre au logiciel de toiture et fournit une solution progressive et sûre pour protéger les espaces contre l'incendie fournit.



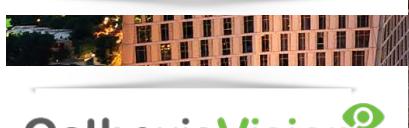
**aselsan**



**AVIGILON™**



**axx4next**



**CathexisVision®**  
Video Surveillance Management Solutions



**Hanwha Techwin**



**HIKVISION®**



**milestone**

**PELCO®**

**ROSSLARE**

**Schneider Electric**

**Qognify**

**VANDERBILT**

 **Plus Que Ça...**



# Grâce À Ces Intégrations;

- Il peut être affiché graphiquement via plan d'étage des appareils de détection d'incendie de marque Maxlogic & Mavigard.
- Logiciel plug-in SPRVSR+ lorsqu'une alarme incendie est détectée Visualisation en direct des caméras IP pertinentes en envoyant des informations au logiciel-cadre permet de le recevoir.
- Vous pouvez également basculer manuellement entre les carte. Des cartes détaillées et des informations sur l'appareil de l'emplacement sont accessibles automatique.
- Allumer et éteindre le système autant que le logiciel-cadre le permet, connexion et déconnexion de l'utilisateur, date, heure, statut de l'événement, importance les enregistrements d'événements peuvent être conservés selon différents critères tels que le degré d'incident. Les informations sur l'emplacement où l'incident s'est produit, le type d'appareil et les informations sur l'adresse de l'appareil sont facilement accessibles peut être consulté.
- Une fois l'information d'incendie reçue, le système peut intervenir de deux manières différentes;
  - 1) Contrôle à distance en accédant à l'interface du standard située sur le plan à travers le processus de contrôle,
  - 2) Alarme, Annulation d'alarme, Annulation de buzzer, dans le menu appareils. Les interférences se font via les boutons de réinitialisation



9

Mavili a fait une différence significative en garantissant la sécurité des personnes et des biens contre les incendies pouvant survenir dans les espaces où la technologie des bâtiments intelligents est utilisée, avec ses partenaires de solutions qui développent des logiciels polyvalents sur la **vidéosurveillance, la caméra IP, le VMS/PSIM, le contrôle d'accès et le BMS**.



# Références



[www.mavili.com.tr/fr](http://www.mavili.com.tr/fr)

Suivez-Nous...



[.../mavilielektronikglobal](http://mavilielektronikglobal)