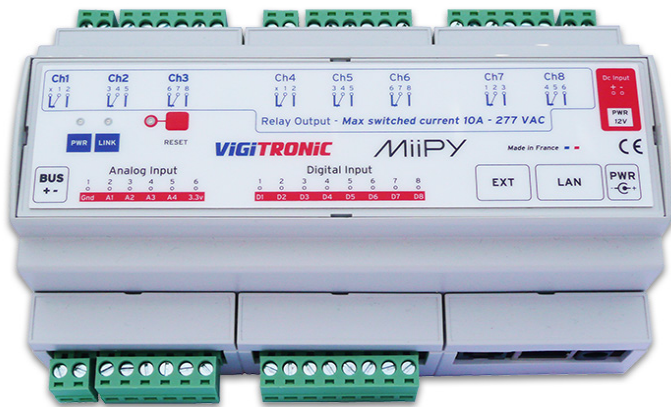


MiiPY permet d'interagir avec des dispositifs physiques de natures diverses, en entrée et en sortie, et de concevoir des scénarios d'automatisation de la manière la plus simple qui soit.



...mais pas seulement !

Au travers d'une interface WEB intuitive et puissante, MiiPY peut être utilisé de manière autonome pour agir à distance sur des dispositifs variés et recueillir des informations importantes dans votre environnement personnel ou professionnel.

Dans cette interface, il est possible de concevoir des scénarios qui automatiseront le déclenchement

Boostez les capacités d'action de VIPY...

MiiPY augmente la richesse fonctionnelle de notre solution de vidéoprotection IP VIPY en permettant d'y connecter des équipements électriques ou électroniques divers.

VIPY s'inscrit ainsi dans des scénarios de sécurité plus riches grâce à la prise en compte d'évènements extérieurs (alarme, contrôle d'accès, capteurs environnementaux, ...) et au pilotage automatisé de dispositifs électriques ou électroniques : volets roulants, éclairage, ...

d'équipements connectés aux sorties en fonction de données fournies par des sondes ou contacts secs connectés aux entrées ou par la réception de flux de données IP.

Accès gratuit à VIGITRONIC MEGAPhone®

MiiPY vous ouvre un accès gratuit 24h/24 à notre plateforme téléphonique personnalisée MEGAPhone pour être alerté et agir au plus vite en cas d'urgence.

Que trouve-t-on dans MiiPY ?

Les interfaces d'entrée / sortie

- x 8 entrées digitales tout ou rien
- x 4 entrées analogiques
- x 8 sorties relais
- x 1 interface Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- x 1 bus pour nos capteurs environnementaux

L'administration WEB

- x configurer MiiPY
- x voir l'état des interfaces, relever les informations
- x configurer les scénarios d'automatisation

- x piloter manuellement des équipements connectés aux sorties
- x agir de manière automatique grâce aux scénarios
- x gérer des plages horaires

Les fonctionnalités réseau

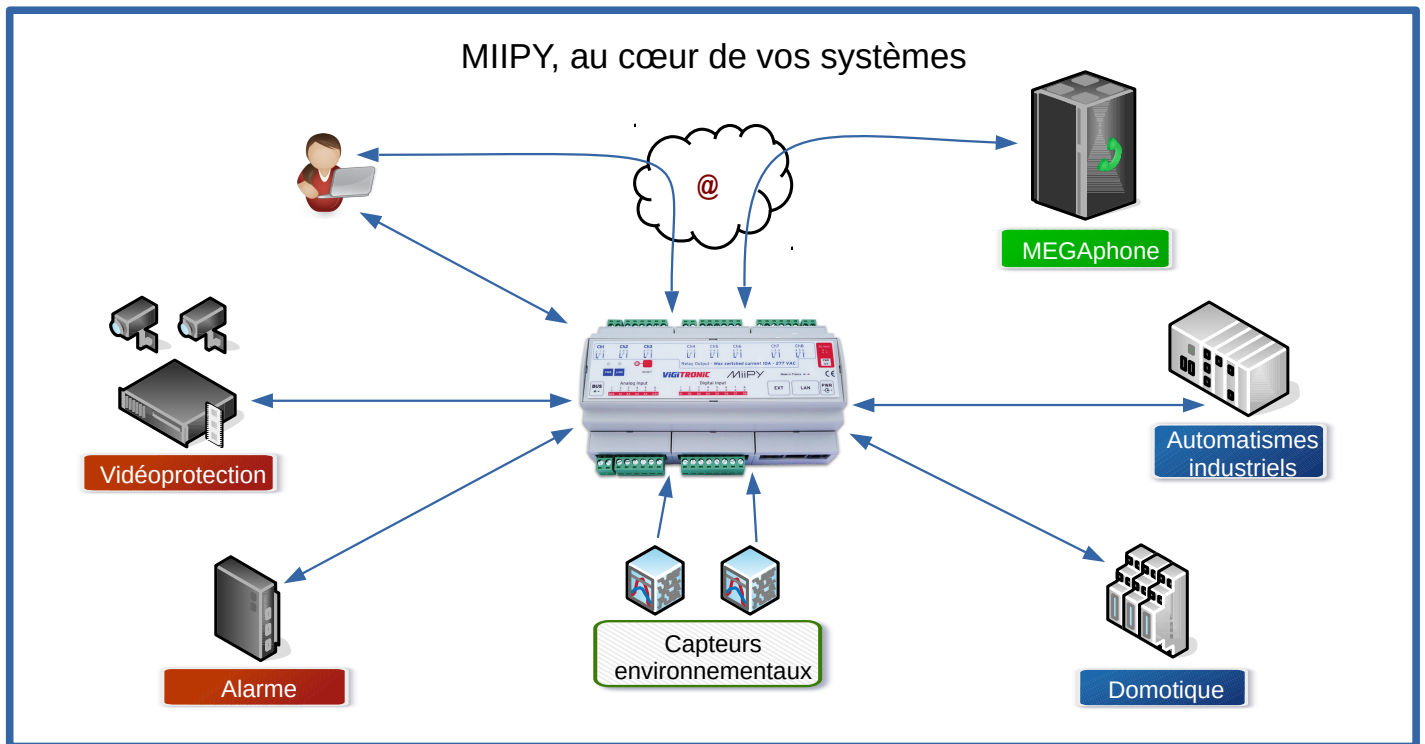
- x envoi de mails, fonction WakeonLan, test de ping
- x compatibilité XML, JSON
- x mise à l'heure par serveur NTP
- x passer des appels d'alerte automatisés avec VIGITRONIC MEGAPhone®

Quelques exemples d'application

Agissez de la manière la plus appropriée à des évènements divers en sécurité physique, gestion de bâtiment, surveillance de processus industriels, contrôle d'infrastructures informatiques, ...

- x associer une alarme et notre vidéoprotection sur IP VIPY pour éliminer les fausses alertes
- x asservir des alarmes vidéo à des évènements issus du contrôle d'accès
- x positionner une caméra PTZ en fonction du déclenchement de détecteurs d'alarme
- x surveiller la température d'un local avec appel d'alerte automatique au travers de MEGAPhone
- x démarrer et arrêter des systèmes à distance
- x ouvrir et fermer automatiquement les volets en fonction de la luminosité ambiante
- x déclencher un appel téléphonique d'urgence au moyen d'un simple interrupteur
- x joindre automatiquement un technicien d'astreinte en cas d'incident sur une ligne de production et déclencher simultanément une sirène d'alerte

MIIPY, au cœur de vos systèmes



Caractéristiques techniques de VIGITRONIC MIIPY

Administration	<ul style="list-style-type: none"> Interface dynamique personnalisable, 8 tableaux de bord Accès sécurisés possibles, séparés pour l'administrateur et l'utilisateur Éditeur JavaScript pour créer et personnaliser ses propres widgets Compatible tous navigateurs Mise à l'heure par serveur NTP et/ou horloge interne, sauvegarde hors tension 10 jours max Gestion des fuseaux horaires avec changement automatique heure d'hiver / heure d'été Configuration réseau avancée - DHCP, IUP statique, ports, support Dyn-DNS, ...
Entrées	<ul style="list-style-type: none"> 8 entrées digitales tout ou rien (contact sec sur mise à la masse) 4 entrées analogiques (0-3,3V / 10bits) 128 entrées virtuelles tout ou rien 32 entrées analogiques virtuelles
Sorties	<ul style="list-style-type: none"> 8 sorties relais (dont 6 sur contact inverseur) 270V/10A 128 sorties virtuelles Durée paramétrable pré-activation et pré-désactivation sur relais et sorties virtuelles
Autres interfaces	<ul style="list-style-type: none"> Réseau Ethernet 10/100 Mbps auto-MDI/MDIX Bornier bus 1 paire pour raccordement des détecteurs environnementaux MIIPY-ENV Connecteur RJ12 réservé à un usage futur
Exploitation	<ul style="list-style-type: none"> 256 scénarios personnalisables multi-critères, multi-actions Pilotage TCP/IP par requêtes JSON et M2M Intégration de sources de données JSON et XML 128 alertes email sécurisées avec message personnalisable vers 4 destinataires 128 notification http/https avec requête GET ou POST 32 Ping Watchdog 32 Wake-on-Lan 256 horloges afin de planifier le déclenchement des actions 16 compteurs programmables Seuils réglables sur l'ensemble des données analogiques Mémorisation de l'état des relais, des entrées et sorties virtuelles en cas de coupure secteur Accès au système d'alerte téléphonique VIGITRONIC MEGAPhone
Divers	<ul style="list-style-type: none"> Alimentation continue 10 à 18 Volts non fournie Initialisation sans clac relais au démarrage Consommation : 0,9 Watt → 3,5 Watts avec les 8 relais activés Température d'utilisation : -10°C à 60°C avec un taux d'humidité de 50 % Boîtier rail DIN 9 modules - L 159mm x P 62mm x H 110mm (borniers compris) Garantie 1 an Produit fabriqué en France