

Borne au sol équipées pour VidéoProtection Urbaine et IoT

GAMME SMART

La gamme de bornes au sol TETRADIS est conçue pour répondre aux besoins des Smart territoires en particulier pour la VidéoProtection Urbaine (VPU) et les applications IoT. Modulaires et évolutive, ces bornes s'intègrent harmonieusement dans l'environnement urbain existant.



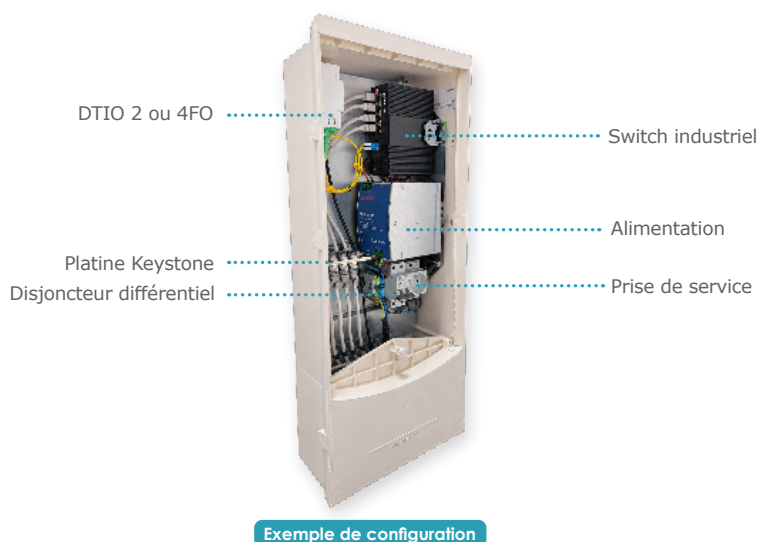
©TETRADIS - V 1.00- 27/04/2026



Borne au sol en taille S et M, intégrées dans notre atelier de Saint-Quentin-Fallavier (38)

POINTS FORTS

- Facilité de mise en œuvre et de câblage, sans recours à une nacelle
- Intégration harmonieuse dans l'environnement urbain
- Grande flexibilité et évolutivité de positions et d'équipements dans les coffrets
- Excellente résistance mécanique (IK10)
- Conception 100% recyclable
- 2 formats de coffrets disponibles selon les besoins



Exemple de configuration

Taille S



BORNE AU SOL - S équipée

Cette borne au sol a été conçue pour déployer rapidement de la vidéoprotection urbaine et applications IoT tout en garantissant une installation simple, fiable et sécurisée.

CONFIGURATION

- Borne thermoplastique avec fermeture par loquet et socle intégré
- Couleur : ivoire
- Dimensions : H680x L295 x P150 mm
- Indice de protection : IP44 - IK10
- Switch industriel manageable 4xRJ45 HiPOE 4x90W + 2xSFP 1Gb (-40°C/+75°C)
- Alimentation 48Vdc - 480W (-20°C/+70°C)
- DTIO 2 ou 4FO équipé en pigtails et connectique monomode G657A2 avec cassettes d'épissurage (multimode en option). DTIO compatible avec des câbles 6FO d'un diamètre maximum de 6 mm
- Disjoncteur différentiel 16A + prise de service 230Vac
- Mode de fixation : au sol à l'aide pied de scellement, contre un mur ou encastré
- En option : platine keystone, module SFP et parafoudre.



VIDÉOPROTECTION URBAINE OU INDUSTRIELLE

Coffret conçu pour différentes applications en vidéosurveillance



ÉVÈNEMENTIEL

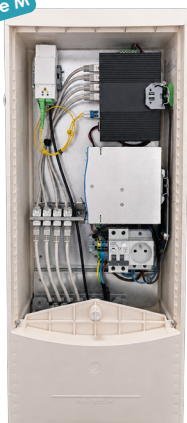
Idéal pour déployer des terminaux (caméras, contrôle d'accès...) en un temps record.



ACQUISITION ET TRANSMISSION DE DATA

Coffret conçu pour l'acquisition et transmission de data (pont radio, routeur 4G ou IoT)

Taille M



BORNE AU SOL - M équipée

Cette borne au sol a été conçue pour déployer rapidement de la vidéoprotection urbaine et applications IoT pouvant contenir des équipements volumineux (ONT GPON, switch multi-ports, coffrets optiques...) tout en garantissant une installation simple, fiable et sécurisée.

CONFIGURATION

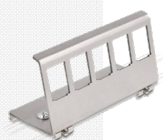
- Borne thermoplastique avec fermeture par loquet et socle intégré
- Couleur : ivoire
- Dimensions : H1000x L350 x P195 mm
- Indice de protection : IP43 - IK10
- Switch industriel manageable 4xRJ45 HIPOE 4x90W + 2xSFP 1Gb (-40°C/+75°C)
- Alimentation 48Vdc - 480W (-20°C/+70°C)
- DTIO 2 ou 4FO équipé en pigtails et connectique monomode G657A2 avec cassettes d'épissurage (multimode en option). DTIO compatible avec des câbles 6FO d'un diamètre maximum de 6 mm
- Disjoncteur différentiel 16A + prise de service 230Vac
- Mode de fixation : au sol à l'aide pied de scellement, contre un mur ou encastré
- En option :
 - Accessoires : platine keystone, module SFP, compteur, contact porte, parafoudre et réendenceur.
 - Supervision : report d'alarme vers la supervision (parafoudre et contact porte)

Le petit +

ET SI L'ORGANISATION ET LA QUALITÉ DE VOS ÉQUIPEMENTS N'ÉTAIENT PLUS UN PROBLÈME ?

Une solution pratique et évolutive pour simplifier le câblage, améliorer la maintenance et adapter le coffret aux besoins spécifiques de chaque installation.

- Facilité de raccordement des câbles RJ45 outdoor vers les équipements actifs (caméras, gateway LoRa etc.)
- Permet de réaliser un point de coupure dans le coffret pour qualifier les liaisons RJ45 jusqu'aux équipements



Visuel non contractuel

UNE GAMME COMPLÈTE DE COFFRETS POUR CHAQUE BESOIN !



**Coffrets
aériens et muraux**



**Coffrets
souterrains**



**Coffrets
candélabres**



**Coffrets sur
mesure**



UN COFFRET SPÉCIFIQUE ? N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONSULTER !

Chaque **cas client** est **unique** et demande parfois une adaptation.
TETRADIS sait répondre à chaque besoin spécifique pour **tous types d'applications** : intégration matériels actifs client, conditions extrêmes, couplage solaire, résilience des réseaux...

Nous recommandons à nos utilisateurs avant de mettre notre produit en oeuvre de s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé.
TETRADIS ne saurait être tenu pour responsable de quelconque dommages causés directement ou indirectement par l'utilisation de ces produits.
Les spécifications de ce document sont sujettes à modifications sans préavis. Photos non contractuelles.

