

NOUVELLE BORNE DE VOIRIE AGICITY CITIZ

Nexans 2023



DÉCOUVREZ LA NOUVELLE BORNE DE VOIRIE AGICITY CITIZ

AGICITY[®], LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE SIMPLIFIÉE !

L'innovation pour voirie, la station hybride CITIZ & PRO

La borne AGICITY CITIZ est conçue comme la solution aux problèmes d'encombrement et d'intégration paysagère. Idéalement intégrée dans une station de recharge hybride utilisant les bornes AGICITY CITIZ & PRO comme satellite, elle offre une solution élégante et esthétiquement cohérente pour réduire l'emprise visuelle et optimiser l'espace de circulation des piétons. Reprenant les caractéristiques essentielles de la borne AGICITY PRO, la borne AGICITY CITIZ complète la gamme pour répondre aux contraintes spécifiques des aménagements en voirie. Par l'intégration discrète d'un point de livraison réseau (CIBE et compteur Linky), elle offre une solution compacte et sûre pour le raccordement d'une à trois bornes satellites. Très distinctive et disposant de surface d'information très large, les usagers ne seront jamais perdus.

+ La borne AGICITY CITIZ mise en œuvre en station hybride « CITIZ & PRO » optimise également le coût total d'équipement de votre station de recharge.

Un design à l'épreuve des villes et des communes

Les bornes AGICITY CITIZ & PRO ont été conçues pour l'intégration dans l'espace public : robuste, antigraffiti, sans trappe ni surface plane, elles répondent aux contraintes essentielles d'aménagement en espace urbain. Solution flexible, l'AGICITY CITIZ permet le raccordement de stations de recharge équipées de 2 à 8 places avec répartition équitable de la puissance souscrite. Les deux-roues et véhicules électriques rechargeant à faible puissance ne sont jamais lésés, chaque borne dispose d'une prise de courant conventionnelle (type E). La conception des bornes AGICITY CITIZ & PRO prend en compte tous les usagers, y compris les personnes à mobilité réduite. Le parcours usager comme la signalétique lumineuse sont intuitifs. Les indicateurs lumineux sont visibles en toutes conditions météorologiques. Les véhicules ventouses peuvent être signalés par l'intégration d'un module de détection (en option).

+ L'absence de portes latérales pour l'accès aux prises réduit la cause de vandalisme et facilite le parcours utilisateur.

Anticiper les évolutions technologiques : ISO 15118

AGICITY CITIZ est certifiée conforme aux exigences EVReady 1.4, gage de fiabilité et de sécurité. La borne AGICITY CITIZ prépare l'adoption de nouveaux standards facilitant l'accès à la recharge et l'avènement de nouveaux services de mobilité. Par l'intégration matérielle du module de communication ISO 15118 et du support logiciel du protocole OCPP2.0, AGICITY CITIZ sécurise les données, anticipe l'arrivée de véhicules compatibles ISO 15118, et le déploiement de services optimisant l'expérience des usagers et les cycles de charge par les opérateurs de services.

+ Plus besoin de badge d'authentification sur les infrastructures compatibles. Vos services et vos contrats de mobilité vous suivent partout et sont reconnus automatiquement.

Une solution flexible et modulaire

La station hybride CITIZ & PRO offre une solution flexible à l'installation. Le fonctionnement des bornes en monophasé ou triphasé est défini par le raccordement au moment de l'installation. Chaque borne bénéficie d'un double port Ethernet permettant le raccordement de proche en proche et facilitant la configuration et le dépannage. Elles sont également extensibles par option : les bornes AGICITY CITIZ peuvent être équipées de parafoudre, de protections dédiés aux départs vers les stations satellites AGICITY PRO. Les bornes AGICITY CITIZ & PRO peuvent être équipées de boucle de détection de véhicules ventouses et de modules de communication ISO 15118. Elles peuvent être configurées en usine afin de réduire l'effort de paramétrage sur site et de limiter les temps de mise en service. La pose en usine d'un flocage personnalisé assure une qualité de finition parfaite à la livraison. La personnalisation de la teinte de peinture est également possible pour des parcs significatifs.

+ L'activation des fonctionnalités offertes par le module ISO 15118 peut se faire après déploiement. Les mises à jour à distance permettent l'ajout ultérieur des nouveaux services.

Modem 4G et double Ethernet

Large surface de flocage

Compteurs MID

Intégration discrète du coffret CIBE



Aucune trappe

Voyant et lecteur RFID

Prise T2S et communication ISO 15118

Prise E

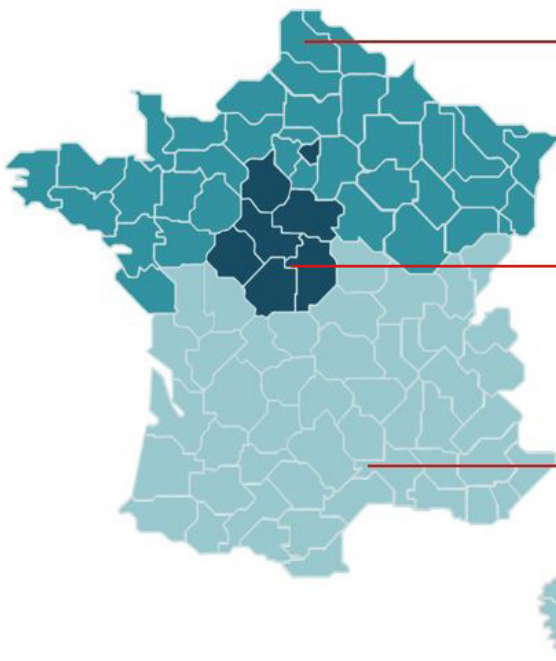
Raccordement/Protection des stations satellites

Besoin de plus d'informations à propos de la station de recharge hybride AGICITY CITIZ & PRO ?
Posez vos questions à contact.agicity@nexans.com





contact.agicity@nexans.com



Adrien Petit

06 66 61 99 16

adrien.petit@nexans.com

Direction Commerciale

Jean-Louis Tisnes

06 07 69 34 08

jean-louis.tisnes@nexans.com

Olivier Lorain

06 07 66 90 34

olivier.lorain@nexans.com



Une fiche technique ?

Téléchargez-la sur
notre [site internet](#)



Une question ?

Par email à
contact.agicity@nexans.com



Suivez-nous sur LinkedIn

[Nexans EVCS](#)



**Services dédiés et informations
complémentaires ?**

Visitez [la page EVCS](#)