11 mars 2021, 08:00 (CET)

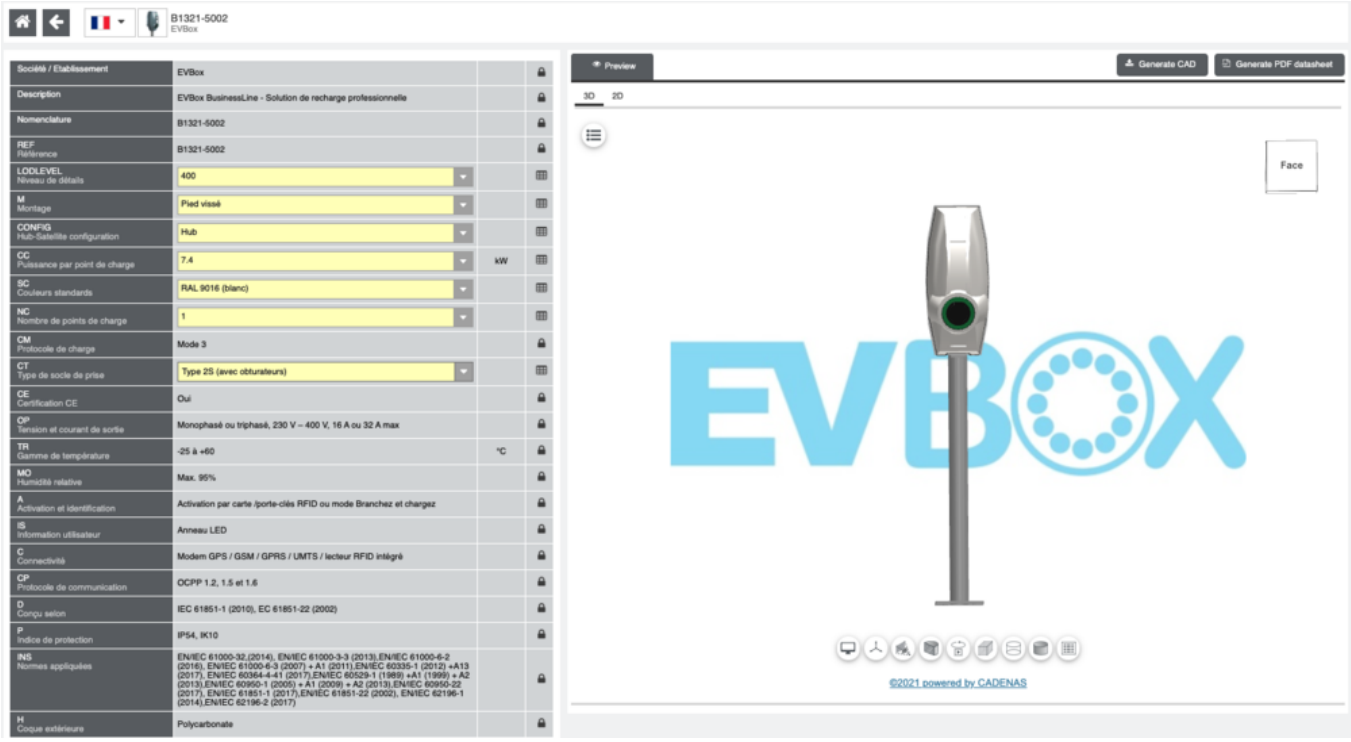
EVBox lance un catalogue 3D de jumeaux numériques avec CADENAS et facilite l'intégration des bornes de recharge aux projets de conception et d'ingénierie

EVBox, fournisseur principal de solutions de recharge pour véhicules électriques fait appel à CADENAS, spécialiste des logiciels pour les catalogues de produits de CAO numérique, pour rendre téléchargeables des modélisations BIM et CAO de ses bornes EVBox Elvi et BusinessLine.

PARIS, le 11 mars 2021 — Grâce au nouveau catalogue 3D BIM EVBox, les architectes et ingénieurs peuvent ajouter rapidement et facilement les bornes de recharge dans les projets immobiliers, de rénovation, d'agrandissement ou de construction de bâtiments, nouveaux ou existants. Conformes aux recommandations de la Loi d'Orientation des Mobilités (LOM) et éligibles aux subventions ADVENIR, les bornes EVBox sont téléchargeables au format BIM ou CAO.

Avec la législation actuelle, la modélisation 3D des bornes de recharge est un vrai besoin

Pour mettre aux normes leurs bâtiments et respecter les directives d'équipement des parkings issus de la LOM, les acteurs de l'immobilier et de la construction peuvent bénéficier des subventions du programme ADVENIR particulièrement élevées cette année. Grâce aux modèles 3D des bornes EVBox, ils peuvent désormais intégrer l'infrastructure de recharge à leurs modélisations 3D dès le début du projet.



Fluidifier la procédure d’équipement des parkings de bâtiments en bornes de recharge

Les fichiers3D aux formats CAO et BIM des bornes de recharge EVBox sont accessibles depuis les pages produits des bornes EVBox BusinessLine et EVBox Elvi, ou sur le moteur de recherche 3DfindIT.com développé par CADENAS.
Grâce aux fonctionnalités du catalogue CADENAS, lorsque les architectes ou ingénieurs téléchargent le fichier 3D d’une borne EVBox pour l’ajouter à un projet, la référence de la borne est automatiquement générée en fonction des options choisies. Il est alors possible de demander un devis en quelques clics et de parler à un Expert EVBox afin de pouvoir chiffrer rapidement l’équipement d’un site en bornes de recharge.

Intégrer des bornes EVBox à une modélisation 3D du parking d’un bâtiment permet aux concepteurs du projet de se démarquer en recommandant des bornes esthétiques, conformes à LOM et éligibles aux subventions ADVENIR.

> *Comme la fibre optique, les bornes de recharge deviennent incontournables lors de la construction ou de la rénovation de bâtiments. Avec le lancement d'un catalogue 3D des bornes EVBox accessible à tous, nous comptons fluidifier et faciliter le travail des architectes et ingénieurs du bâtiment sur les obligations du secteur.*
>
> — Corinne Frasson (Directeur EVBox France)

> *CADENAS est très fier de s'associer à EVBox, acteur principal dans le domaine des bornes de recharge pour véhicules électriques. Pionnier de son secteur, EVBox l'est également dans la fourniture de jumeaux numériques de ses produits. C'est un choix stratégique : il y a un vrai besoin sur le marché et l'offre numérique était jusqu'ici était trop peu existante.*
>
> — Philippe Gateau (Cadenas France)

Les modèles CAO & BIM des bornes EVBox BusinessLine et EVBox Elvi sont téléchargeables sur ce lien: https://evbox-embedded.partcommunity.com.
Ils figurent dans plus de 2300 catalogues de fabricants disponibles dans le monde entier: architecture, ingénierie mécanique, ingénierie électrique et électronique. Ils sont téléchargeables gratuitement dans plus de 150 formats CAO natifs et neutres différents, tels qu'Autodesk Revit, Nemetschek ALLPLAN, ArchiCAD, Autodesk Inventor, NX, Solid Edge, PTC Creo Parametric, AutoCAD, CATIA ou SOLIDWORKS.

À propos de CADENAS

Créé en 1992 à Augsbourg (Allemagne), CADENAS a plus de 25 ans d'expérience dans les catalogues et configurateurs de produits en 3D. L'entreprise propose également des solutions pour la gestion des composants, connectées aux logiciels de CAO, PLM et ERP. Quelques chiffres : 18 implantations internationales, 380 employés, 24 000 000 d'utilisateurs, 666 millions de téléchargements par an sur PARTcommunity.

À PROPOS DE EVBOX GROUP

Fondé en 2010, EVBox Group accélère l'adoption de la mobilité électrique en proposant aux entreprises et aux conducteurs du monde entier des solutions de recharge pour véhicules électriques. Grâce à son large portefeuille de bornes de recharge EVBox commerciales et ultra-rapides et à son logiciel de supervision évolutif et open-source conçu par Everon, EVBox Group œuvre pour rendre la mobilité électrique accessible à tous.

EVBox Group est leader en matière de recherche et de développement de son secteur, avec des laboratoires et sites de production en France, en Europe et en Amérique du Nord. Avec des bureaux dans le monde entier, notamment à Paris, Amsterdam et Chicago, EVBox Group façonne un avenir plus propre pour les transports. En 2021, EVBox Group deviendra une société cotée à la bourse de New York grâce à un regroupement d'entreprises avec TPG Pace Beneficial Finance et les investisseurs initiaux BlackRock, Inclusive Capital,

Neuberger Berman Funds et Wellington Management.
En savoir plus sur evbox.fr

pr.co

EVBox Group