



Special Vehicle Applications
HMI Module

Sommaire

1. HMI Module

- 1.1. Boutons - Navigation
- 1.2. Affichage - Fonctions des pictogrammes

2. Cyclee Mobile App

- 2.1. Création d'un compte et identification
- 2.2. En cas de perte / oubli du mot de passe du connexion
- 2.3. Appairer son mobile avec le vélo
- 2.4. Page d'accueil et fonctionnalités
- 2.5. Exemples de messages d'erreur sur la page d'accueil.
- 2.6. Lecture des codes d'erreur du vélo.
- 2.7. Se déclarer propriétaire et paramétrer le code pin
- 2.8. Les différentes pages et fonctionnalité

1- Boutons - Navigation

Boîte principale



3 boutons : appui court /
appui long (3 sec)

- 1 - ON/OFF (avec ou sans fonction anti-vol)
- 2 - Lampes / **kilométrage navigation**
- 3 - Sélection du niveau d'assistance

Port USB C

Chargeur pour smartphone / diagnostic pendant la maintenance

Boîte déportée

(à portée de main)

- 1 - Passage à la vitesse supérieure
- 2 - Passage à la vitesse inférieure
- 3 - Mode de la boîte de vitesse (Auto / Manu / Inversée)

1 gâchette (angle total de 35°)

- 4 - Aide au démarrage



2- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Ecran principal en cours d'utilisation



Statut BLE

clignotant : processus d'appairage

fixe : smartphone connecté

Vitesse vélo

unité selon

1

Distance du trajet

unité selon

1

Etat de charge de la batterie

Niveau d'assistance

Vitesse engagée en mode manuel

clignotant : changement de rapport en cours fixe : vitesse engagée

3- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Boite de vitesse mode



Vitesse engagée en mode Manuel

clignotant : changement de rapport en cours

fixe : vitesse engagée



Boite de vitesse en mode Automatique



Boite de vitesse en mode Marche Arrière (Reverse)

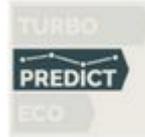
4- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Niveau d'assistance



Mode Turbo

Niveau d'assistance maximal



Mode Predict

Niveau d'assistance intelligente

Les commandes de vitesse sont neutralisées



Mode Eco

Niveau d'assistance maximal



Pas d'assistance

Assistance électrique désactivée

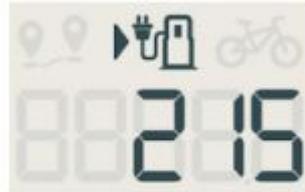
5- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Kilométrage

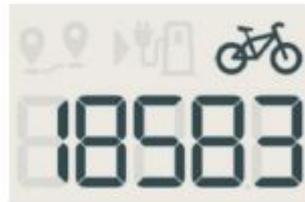


Distance du trajet

Redémarrage par l'action sur boutons



Autonomie selon le niveau de la batterie



Nombre total de km effectués

6- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Maintenance



Témoin de maintenance

Clignotant: panne, se rendre chez le réparateur
Fixe : maintenance régulière

Code de maintenance associé

7- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Lampes



Témoin lorsque la lampe est allumée

8- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Mode verrouillé



Écran lorsque le système est en mode verrouillé

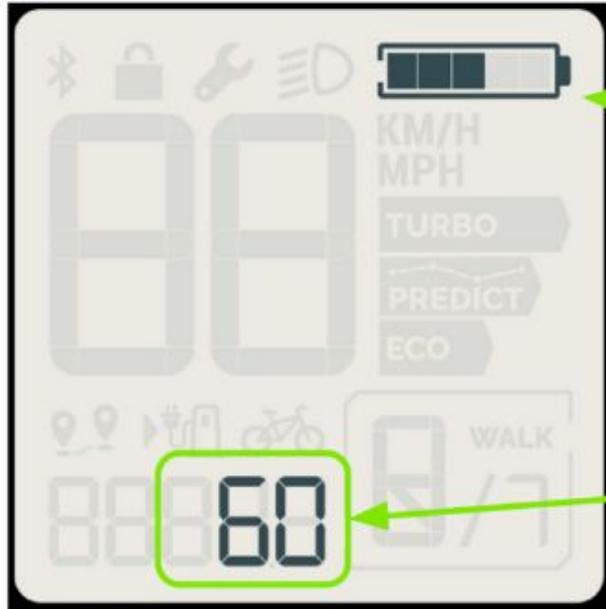
Attente d'un code pin ou déverrouillage via BLE

Procédure de verrouillage : Éteindre le système en appuyant sur le bouton (5 sec)

Procédure de déverrouillage : Allumer le système Appuyer sur les boutons pour saisir le code pin Le compteur permet d'afficher "-" dans la zone verte Lorsque le code pin est faux, le "4" clignotera 3 fois avant de recommencer le processus de saisie du nouveau code pin Lorsque le code pin est bon, le système se met en mode déverrouillé

9- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Mode chargement de batterie



Indicateur du niveau de batterie

L'indicateur clignote durant le chargement

Etat de charge de la batterie en %

(Seulement disponible pendant le chargement)

10- Affichage - Fonctions des pictogrammes

Mode de mise à jour



Écran quand la mise à jour du SoftWare (SW) est en cours (via le Bluetooth), ou lorsque l'outil de diagnostic est connecté (via l'USB)



Cyclee mobile app

July 2022



Création d'un compte et identification

Création d'un Compte

← Create your account

Name

First name

Birthday

Email

Password

By using the app, I agree to the Valeo Service [Terms and Conditions](#)

Newsletter Sign-Up

By registering, I have read and understood the [Personal Data Protection Policy](#)

SIGN UP >

Validation par mail

← Confirm your email address

Check your inbox

Click on the link in the email within the next 15 minutes to complete your account creation.

i The email may be in your spam folder !

OPEN YOUR INBOX >

Identification

Welcome

Email

Password

[Forgot password ?](#)

SIGN IN >

[Create an account](#)

Application mobile Cyclee

Une application mobile Cyclee by Valeo est mise à disposition sur les Stores google et Apple.

L'objectif de cette application est de pouvoir interagir avec le vélo en consultant les informations sur la santé du kit électrique et de pouvoir verrouiller le vélo en mettant la boîte de vitesse au point neutre (en mode draisienne).

Attention, pour utiliser l'app, il faudra qu'une personne se soit déclarée propriétaire du vélo à l'aide du code PUK que le magasin devra fournir lors de la vente.



Sell bike
(Provide
PUK code)

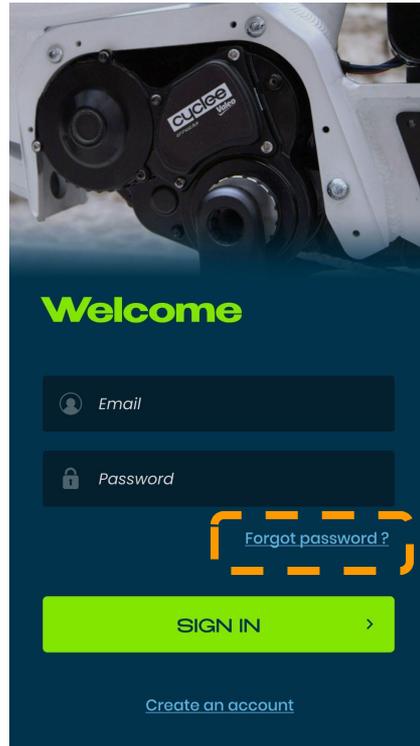


Repair
bike

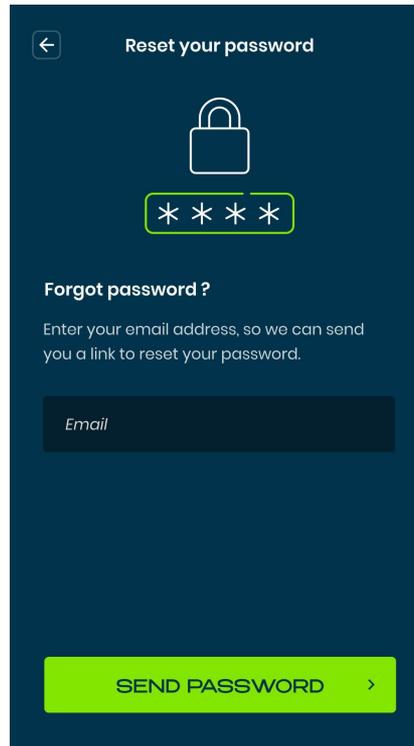


En cas de perte / oubli du mot de passe du connexion

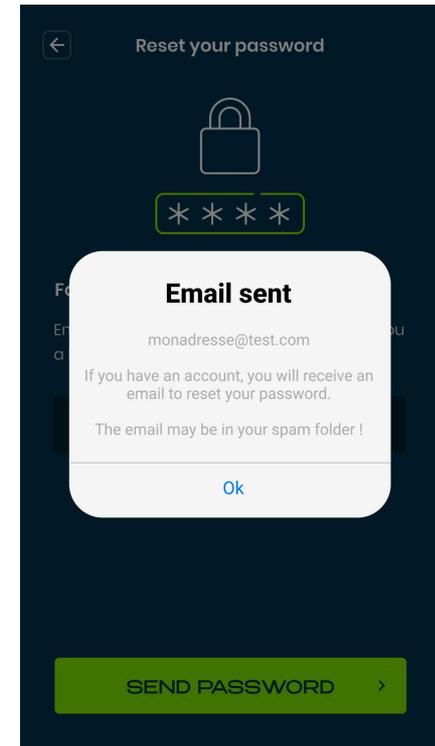
Identification



Récupération du mot de passe par mail

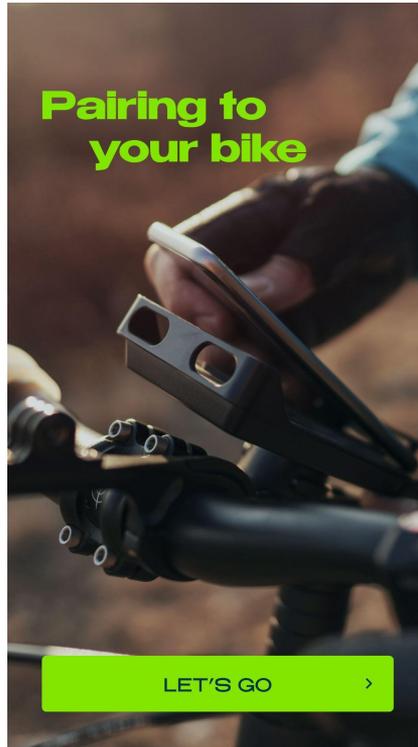


Récupération du mot de passe - Pop Up

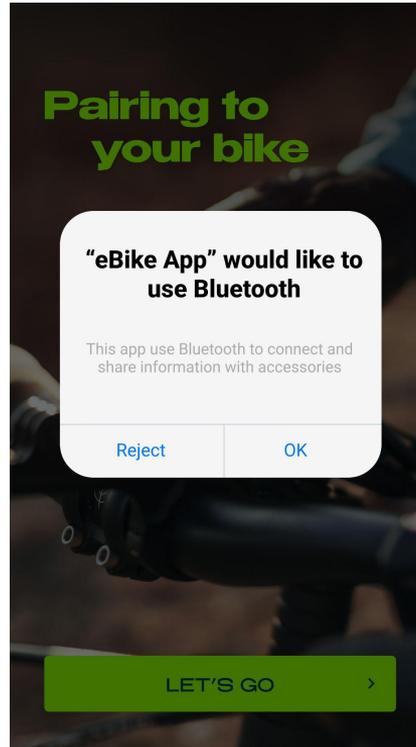


Appairer son mobile avec le vélo

Appairage du vélo.



Activation du Bluetooth



Démarrage du vélo



Appairer son mobile avec le vélo

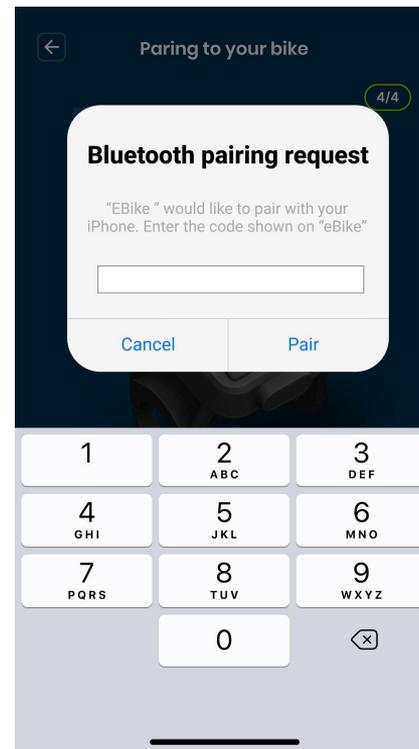
Activation du mode appairage du vélo en appuyant sur les 2 touches simultanément



Sélection du vélo

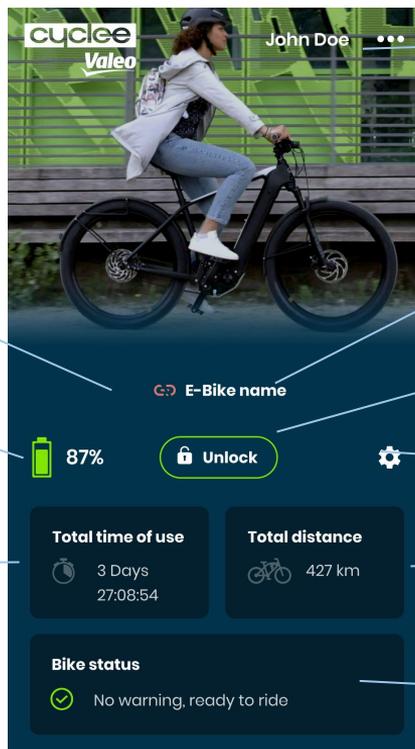


Demande de code Bluetooth
Celui-ci s'affiche sur l'écran du vélo



Page d'accueil et fonctionnalités

Page d'accueil



Nom de l'utilisateur et paramètres du profil

Nom du vélo connecté / état de connexion

Bouton verrouillage/déverrouillage du vélo

Paramètres

Distance cumulée d'utilisation

Résultat diagnostic

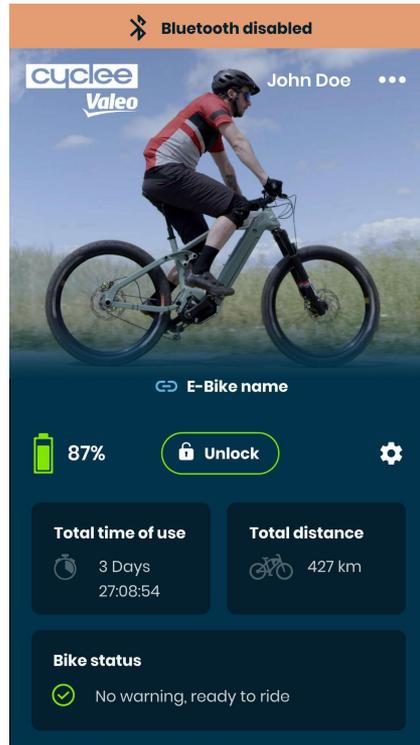
Etat de connexion bluetooth

Niveau de Batterie et paramètres du vélo

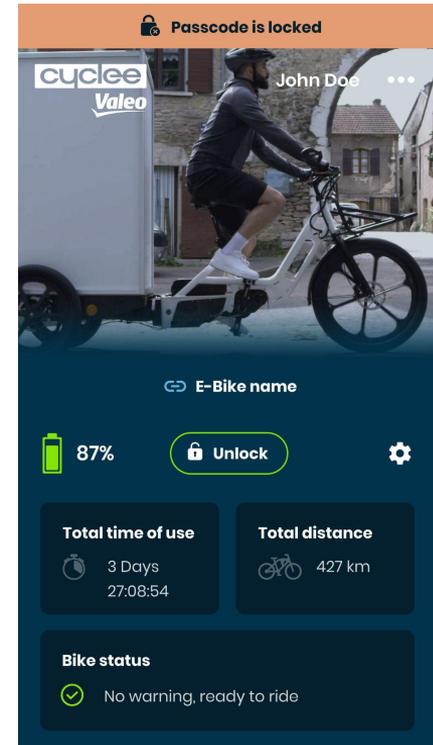
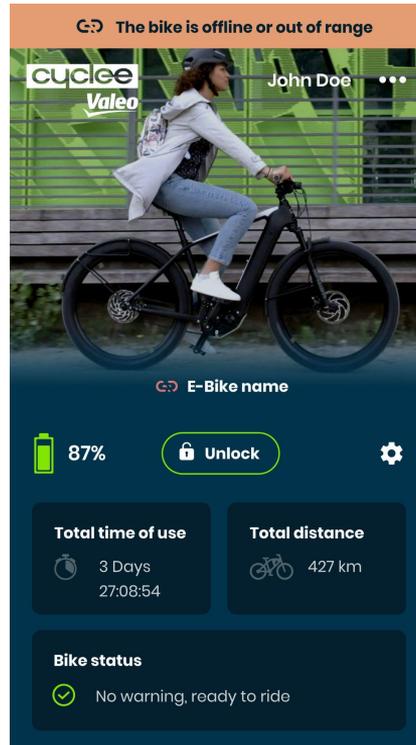
Heure cumulée d'utilisation

Exemples de messages d'erreurs sur la page d'accueil.

Page d'accueil
Message d'erreurs

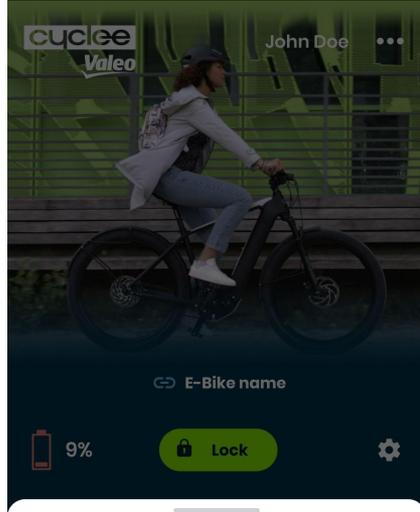


Exemple d'erreurs



Lecture des codes d'erreurs du Vélo.

Listing des erreurs matérielles



Warning

-  **MDU error**
E0501 - GearBox error
-  **Battery error**
E0202 - Temperature error

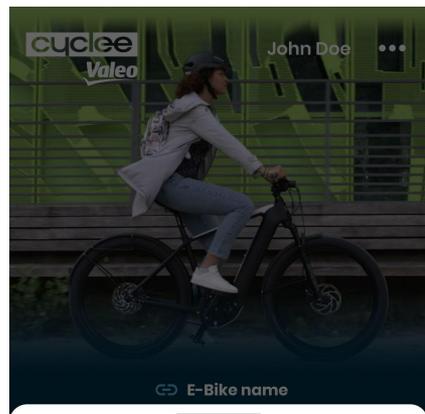
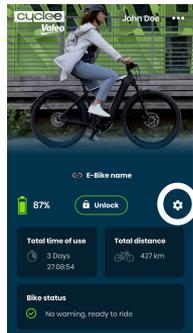
Au clic, ouverture d'une fenêtre pop up affichant les erreurs →

Ceci permettra à l'utilisateur de faire une première action en vue de résoudre l'erreur.



Se déclarer propriétaire et paramétrer le code pin

Paramètres E-Bike



E-bike settings

1



Declare yourself as an owner of the bike

2



Change bike passcode

3

Units

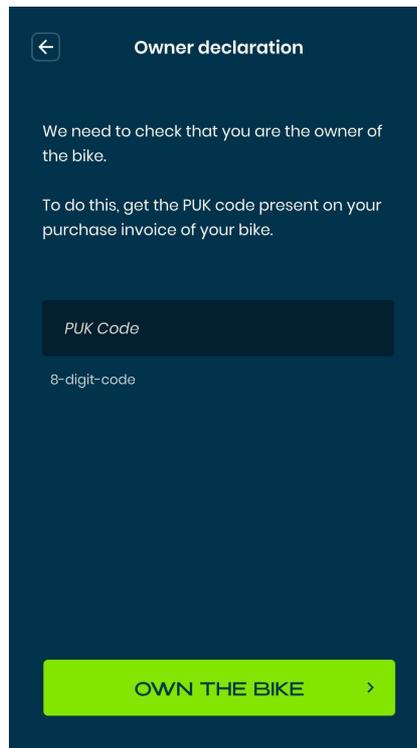
Metrics

Imperials

Permet de changer les unité km/h ou miles/h

1

Déclaration de propriétaire du vélo

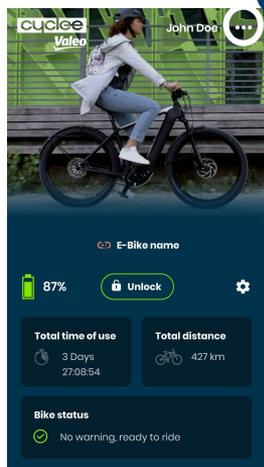


2

Modification mot de passe de déverrouillage vélo

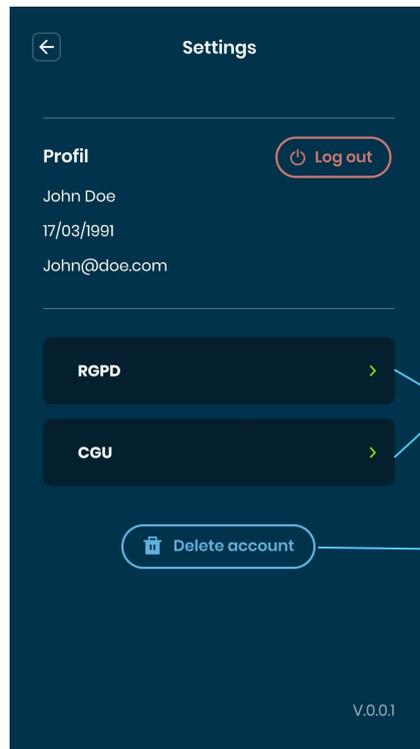


Les différentes pages et fonctionnalités



1

1 Paramètres utilisateur



Conditions générales d'utilisation de l'application mobile Cyclee

1. Préambule

L'application Cyclee (ci-après l'« **Application** ») est fournie par la société VALEO SERVICE, société par actions simplifiée inscrite au RCS de Bobigny sous le numéro 306 486 408, dont le siège social est situé 70 rue Pleyel, 93200 Saint-Denis (ci-après « **VALEO** »).

L'Application fournit à tout utilisateur, propriétaire d'un Vélo à Assistance Electrique (ci-après l'« **Utilisateur** ») qui y crée un compte (ci-après un « **Compte** »), diverses fonctionnalités présentées ci-après, relatives à son Vélo à Assistance Electrique (ci-après le « **VAE** »), en contrepartie du paiement d'un abonnement annuel.

Au clic, ouverture d'une webview

Effacement de compte.

JOIN THE E-BIKE REVOLUTION*

cyclee

VALEO, LEADER MONDIAL DE L'ÉLECTRIFICATION AUTOMOBILE, A IMAGINÉ UN SYSTÈME RÉVOLUTIONNAIRE DE MOTEUR POUR VÉLO À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE.



GO7 Le premier moteur pour vélo électrique équipé d'une boîte automatique

- **FACILE** : Boîte automatique 7 rapports
- **PUISSANT** : Moteur 48V, jusqu'à 130 Nm de couple
- **INTELLIGENT** : Mode prédictif, gestion autonome de la boîte de vitesses et des niveaux d'assistance
- **SÛR** : Antivol intégré
- **PRATIQUE** : Marche arrière et freinage par régénération (cargo)

VIEW PLUS

Un écran intelligent et ergonomique

- **Ecran central** pour une visibilité optimale
- **Commande déportée** ergonomique
- **Connexion USB-C** pour recharge smartphone et accès à l'outil de diagnostic
- **Bluetooth** pour une connexion à l'application Valeo Cyclee™



ULTRA

Une gamme de batteries adaptées à chaque exigence

- Batterie intégrée 500 Wh et 630 Wh
- Batterie externe 630 Wh
- Batterie porte-bagage 1240Wh



UNE APPLICATION MOBILE POUR

- Activer/désactiver le mode antivol
- Visualiser les statistiques du vélo
- Être averti d'un problème technique

Disponible sur **iOS** et **Android**

Valeo

LE SERVICE APRÈS-VENTE SANS SOUCIS

cyclee

RÉPARATEURS OU REVENDEURS DE VÉLOS ÉQUIPÉS DU SYSTÈME VALEO CYCLEE™, REJOIGNEZ NOTRE RÉSEAU [PRO.VALEOCYCLEE.COM](https://www.pro.valeocyclee.com) EN CRÉANT VOTRE COMPTE EN QUELQUES CLICS !



UNE PLATEFORME WEB DÉDIÉE AUX PROS POUR

- Trouver en un clic toutes les pièces et accessoires de la gamme Valeo Cyclee™
- Accéder à l'outil de diagnostic en ligne
- Consulter la documentation technique
- Se former avec des vidéos et tutoriels

Service disponible à partir de **Septembre 2022**



DES INTERLOCUTEURS À VOTRE SERVICE

- Un service client pour toutes les questions commerciales et logistiques
- Une hotline technique pour les demandes de garantie, les informations produit et une assistance technique
- Une équipe d'experts techniques à vos côtés sur le terrain



RDV sur le site

Valeo