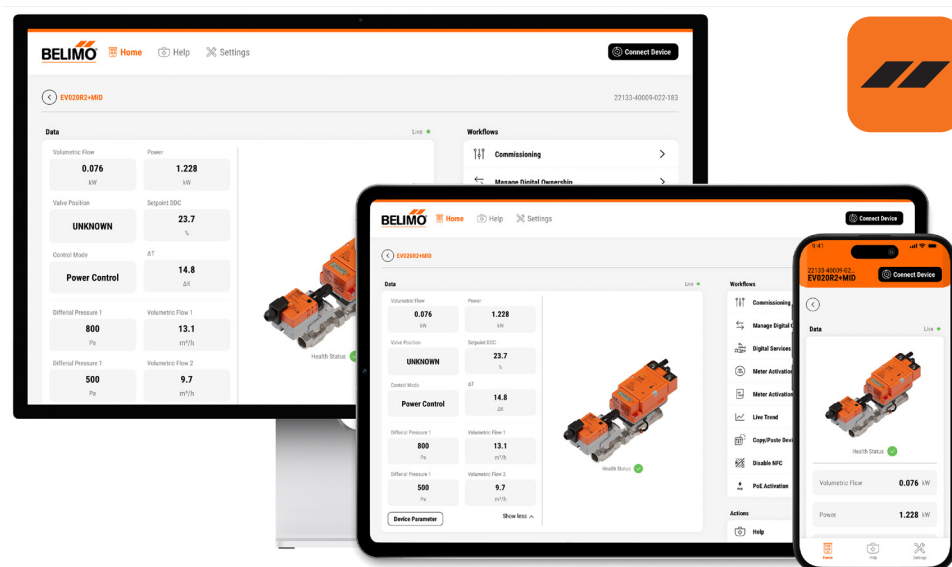




Guide rapide



Belimo Assistant 2

Edition 2025-10

Bienvenue dans Belimo Assistant 2

Libérez tout le potentiel de vos appareils Belimo

L'application Belimo Assistant 2 vous accompagne à chaque étape du cycle de vie de vos actionneurs de terrain. Téléchargeable gratuitement, elle vous permet de configurer, contrôler et diagnostiquer facilement vos équipements.

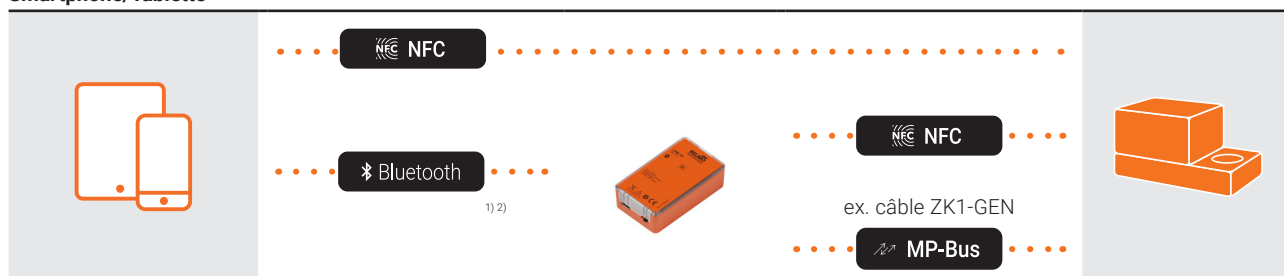
Pour étendre vos possibilités de connexion, optez pour le Belimo Assistant LINK.10 : une interface hybride, sans fil ou filaire, conçue pour s'intégrer parfaitement à votre installation. Pour démarrer, référez-vous aux informations ci-dessous. Vous trouverez également de la documentation détaillée dans l'onglet d'aide de l'application ou sur www.belimo.com. Pour toute question complémentaire, votre interlocuteur local Belimo reste à votre disposition.

Premiers pas avec l'application Belimo Assistant 2

Sélection de l'outil

Belimo Assistant 2 permet la configuration filaire et sans fil, le fonctionnement sur site ainsi que le dépannage des servomoteurs de registre, vannes de régulation, capteurs et compteurs à l'aide de smartphones, tablettes et PC.

Smartphone/Tablette



PC



¹⁾ LINK.10 est nécessaire pour la connexion Bluetooth et USB. Il est recommandé pour une utilisation prolongée et pour travailler avec des appareils ayant une densité d'informations plus élevée.

²⁾ ZIP-BT-NFC est aussi possible.

³⁾ ZTH EU/US/AP est aussi possible.

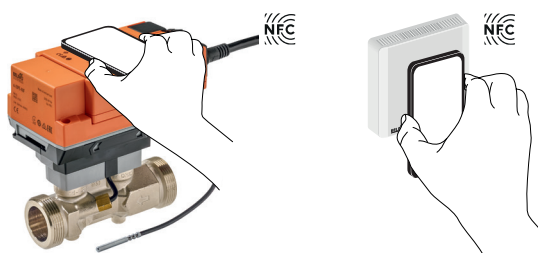
Télécharger et installer



Sélectionner comment raccorder votre appareil

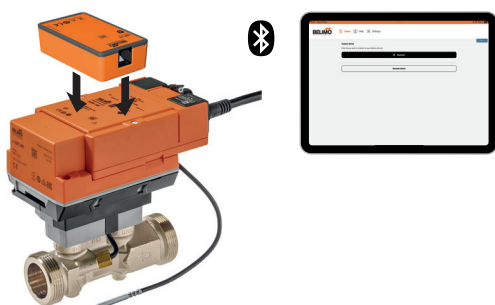
NFC

Placez votre smartphone compatible NFC sur le logo NFC de l'appareil Belimo. Maintenez-le, et le raccordement sera établi.



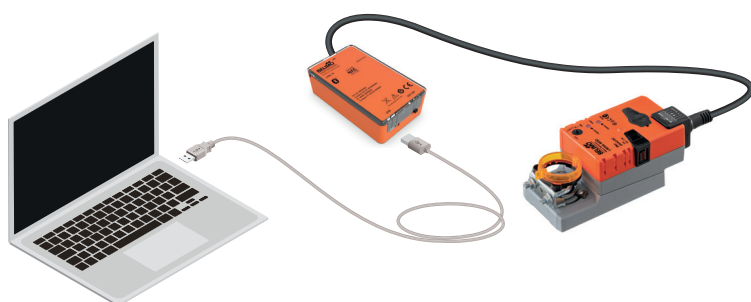
Bluetooth

Belimo Assistant Link est nécessaire pour le raccordement Bluetooth.

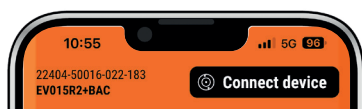


USB

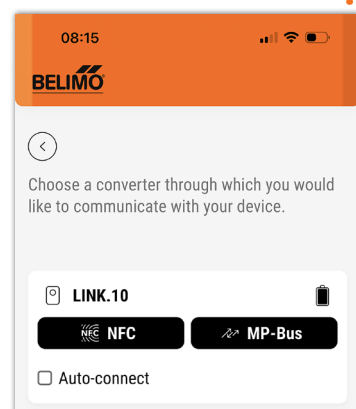
Belimo Assistant Link est nécessaire pour le raccordement USB. Le raccordement est fait directement via la fiche de service sur l'appareil Belimo ou par câble U5.



Raccorder un appareil : vous dirige vers les options de raccordements possible pour votre outil.



Comment utiliser Belimo Assistant 2 avec un téléphone portable



... avec un PC

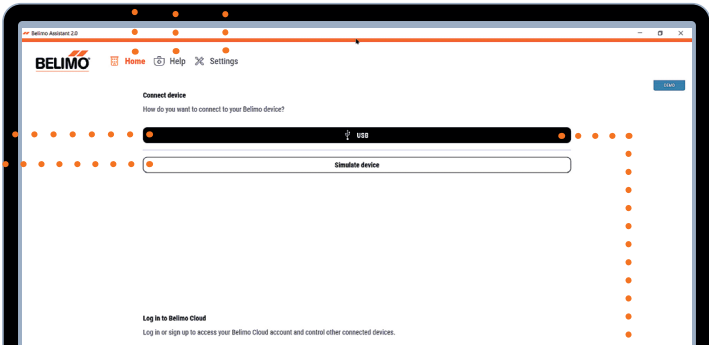
Accueil
Accédez à votre appareil

Aide
Information de support supplémentaire

Paramétrage
Configuration des préférences utilisateur

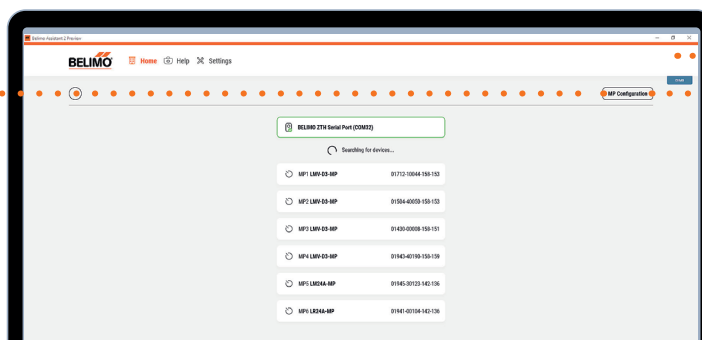
USB
Raccordement avec USB à votre appareil Belimo via Belimo Assistant Link

Simuler l'appareil
Sélectionnez l'appareil pour le simuler sans qu'il ne soit présent physiquement (visible uniquement si le « Mode Démo » a été activé sous « Paramètres »)

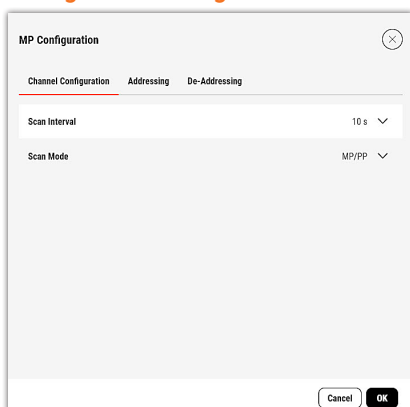


Configuration MP

Configuration de la gaine, adressage et changement d'adressage



Configuration de la gaine



MP Configuration

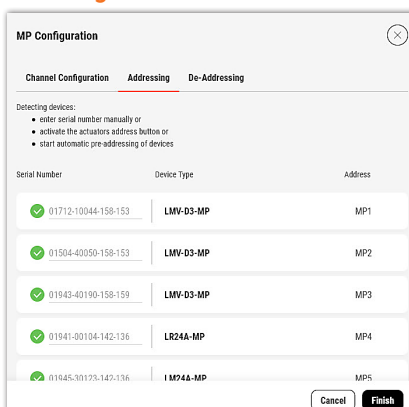
Channel Configuration | Addressing | De-Addressing

Scan Interval: 10 s

Scan Mode: MP/PP

Buttons: Cancel, OK

Adressage



MP Configuration

Channel Configuration | Addressing | De-Addressing

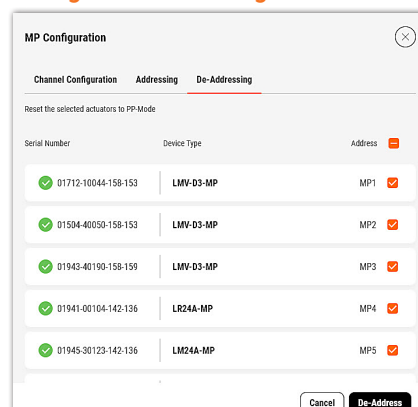
Detecting devices:

- enter serial number manually or
- activate the actuators address button or
- start automatic pre-addressing of devices

Serial Number	Device Type	Address
01712-10044-158-153	LMV-D3-MP	MP1
01504-40050-158-153	LMV-D3-MP	MP2
01943-40190-158-159	LMV-D3-MP	MP3
01941-00104-142-136	LR24A-MP	MP4
01945-30123-142-136	LM24A-MP	MP5

Buttons: Cancel, Finish

Changement d'adressage



MP Configuration

Channel Configuration | Addressing | De-Addressing

Reset the selected actuators to PP-Mode

Serial Number	Device Type	Address
01712-10044-158-153	LMV-D3-MP	MP1
01504-40050-158-153	LMV-D3-MP	MP2
01943-40190-158-159	LMV-D3-MP	MP3
01941-00104-142-136	LR24A-MP	MP4
01945-30123-142-136	LM24A-MP	MP5

Buttons: Cancel, De-Address

Définissez un intervalle de scan de MP-Bus entre 1 et 300 secondes et sélectionnez le mode de scan (scanner les appareils MP et PP ou les appareils PP uniquement).

Ces options sont disponibles pour l'adressage d'un appareil.

Belimo Assistant 2 va scanner le bus à la recherche d'appareils et les répertoirer. Choisissez les appareils dont il faut changer l'adressage (l'adressage MP sera réinitialisé à PP).

Accueil



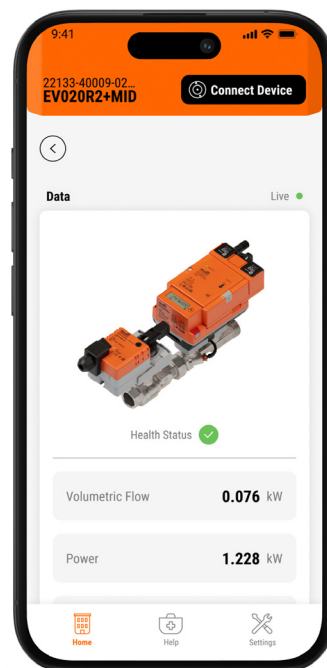
Accueil

Depuis l'onglet Accueil, vous accédez à l'essentiel des fonctionnalités. Selon l'appareil Belimo connecté, différentes données, flux de travail et actions s'affichent. Cette page vous permet de consulter et de configurer l'intégralité des paramètres de l'appareil.

L'onglet Accueil se compose de plusieurs sections, chacune offrant les fonctionnalités et informations suivantes :

Données *

Les informations clés, selon l'appareil connecté, s'affichent directement sur l'écran Accueil. Pour accéder aux données complémentaires, appuyez simplement sur « Paramètres de l'appareil ».



* Les données disponibles, les flux de travail, les actions et l'état de santé dépendent de l'appareil Belimo raccordé. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la fiche technique de votre appareil Belimo spécifique.

Flux de travail *

Les flux de travail disponibles pour l'appareil de terrain spécifique raccordé peuvent être sélectionnés ici. Les flux de travail suivants sont disponibles pour la plupart des appareils de terrain Belimo :

Flux de travail généraux



Configuration

Réglage guidé des paramètres pour votre appareil



Copier/coller de la configuration

Reproduction des paramètres pour les types d'appareils identiques



Gestion de l'appareil

Permet de régler la plage de travail mécanique (adaptation/synchronisation) et de réinitialiser les notifications

Flux de travail spéciaux



Tendance en direct

Exécution d'annulation d'action en local et élaboration des tendances en direct avec la fonction de partage facile



Désactiver le NFC

Il est possible de désactiver le NFC de manière permanente sur un appareil Belimo. La désactivation du NFC est irréversible et celui-ci ne pourra plus jamais être activé. Cela n'est donc pas recommandé.



Activer Power over Ethernet (PoE)

Instructions étapes par étapes pour activer PoE (uniquement pour les appareils Belimo qui supportent PoE).

Flux de travail pour les "jumeaux numériques"



Services cloud

Activer la mise en ligne et le téléchargement de données vers/depuis le cloud ou modifier la politique de mise à jour de l'appareil.



Gérer la propriété numérique

Revendiquer ou transférer le jumeau numérique de votre appareil vers/depuis votre compte Belimo Cloud

* Les données disponibles, les flux de travail, les actions et l'état de santé dépendent de l'appareil Belimo raccordé. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la fiche technique de votre appareil Belimo spécifique.

Actions *

Les actions spécifiques peuvent être exécutées en fonction de l'appareil raccordé.



Réinitialisation de la configuration

Réinitialiser la configuration aux réglages par défaut d'usine.



Redémarrer l'appareil

L'appareil va s'éteindre et redémarrer.



Exporter la configuration

La configuration peut être exportée par différents canaux, par ex. e-mail, message, etc.



Calibration VAV active



Correction de la courbe de l'angle



Demande d'optimisation Delta T

* Les données disponibles, les flux de travail, les actions et l'état de santé dépendent de l'appareil Belimo raccordé. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la fiche technique de votre appareil Belimo spécifique.

Informations générales

Trouvez des informations spécifiques au sujet du site et du produit. Vous pouvez aussi trouver différents rapports ici.



Information du site



Informations produit



Composants de l'appareil



Rapports

Une connexion à Internet est requise pour créer ou télécharger des rapports

Santé *

Contrôlez les KPI du fonctionnement de l'appareil à l'aide d'icônes faciles à lire qui vous indiqueront directement son état de santé.



OK



Avertissement, contrôlez la situation

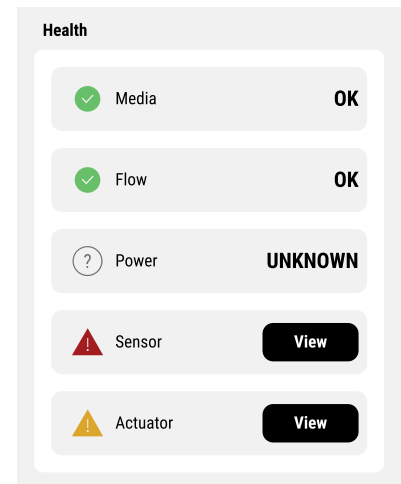


Problème, action requise



Paramètre de données inconnu

* Les données disponibles, les flux de travail, les actions et l'état de santé dépendent de l'appareil Belimo raccordé. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la fiche technique de votre appareil Belimo spécifique.

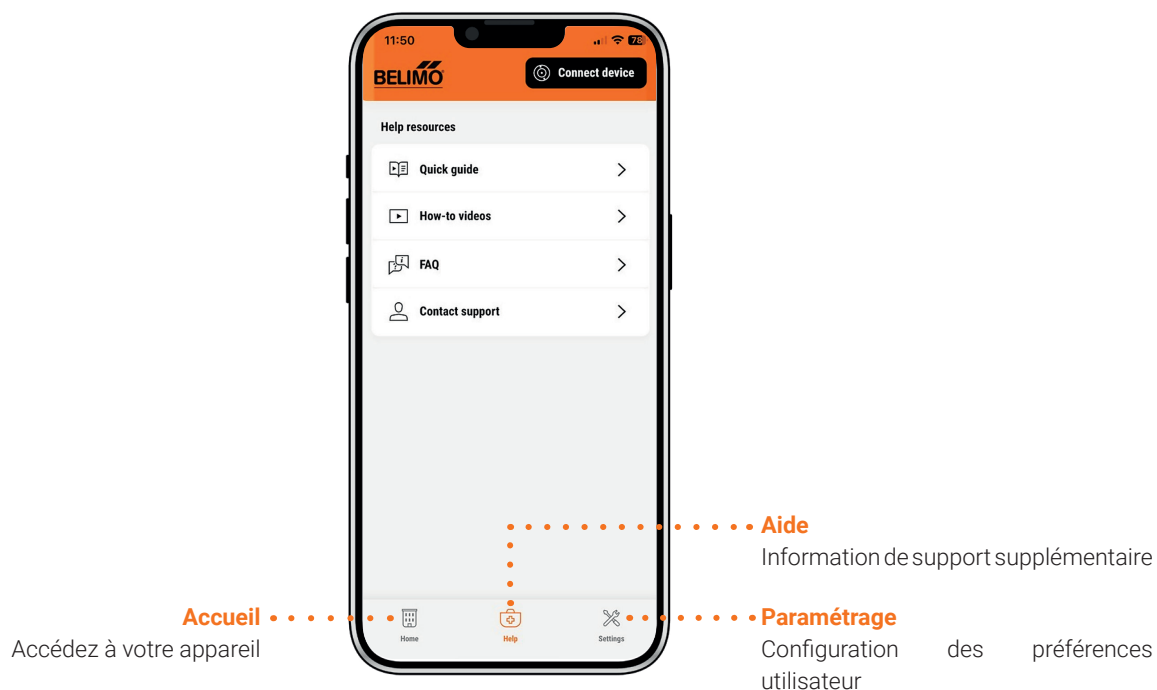


Aide

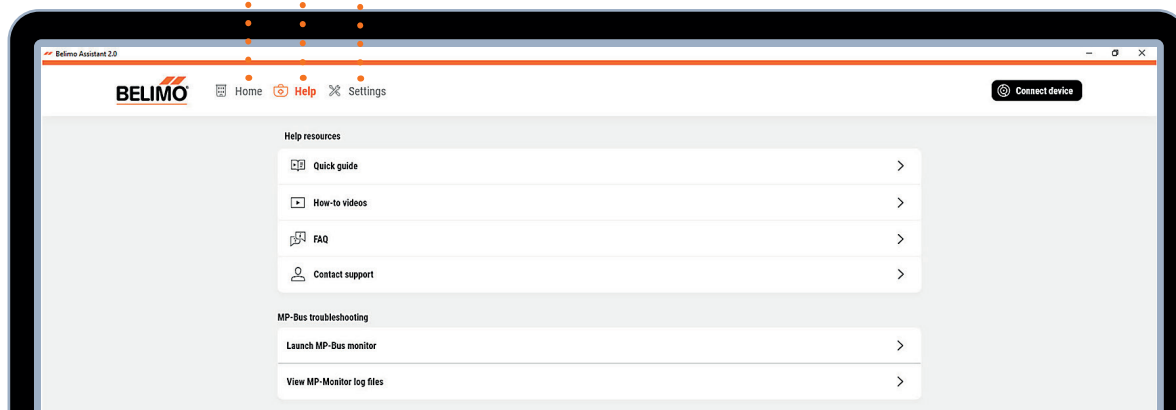


Aide

Si nécessaire, vous trouverez des liens vers une aide supplémentaire dans l'onglet d'Aide : ce guide rapide, plusieurs vidéos explicatives, une FAQ (foire aux questions) et les coordonnées générales de Belimo.



Vous pouvez également lancer le monitoring MP dans l'environnement PC.



Paramétrage



Paramétrage

Configuration des préférences utilisateur



Connexion /Inscription



Se connecter ou s'inscrire pour accéder à votre compte Belimo Cloud et commander d'autres appareils raccordés.



Paramètres du compte



Visibles lorsque vous êtes connecté à Belimo Cloud

Rapports



Boîte de sortie de rapport

1 Rapport



Visible si une demande de rapport MID est en attente en raison d'une connexion à Internet non disponible.

Paramètres du convertisseur



LINK.10



Visible si un convertisseur est utilisé

Paramètres généraux



Langue

Réglage de la langue dans l'app
(EN/DE/FR/IT/ES/CN/RU)

English



Raccordement au cloud

Supprimer l'envoi des données de l'appareil sur le cloud.



Mode démonstration

Simuler différents appareils Belimo.

Arrêt



Si le mode de démonstration est activé, l'étiquette bleue « DEMO » est visible.

Unités

Sélectionner l'unité.



Volume

m³



Débit volumétrique - air

m³/h



Débit - Eau

m³/h



Pression

Pa



Température

°C



Puissance

kW



Énergie

kWh



Codes de déverrouillage

Des fonctionnalités supplémentaires peuvent être rendues disponibles avec un code de déverrouillage.



Ajouter un code de déverrouillage provenant du fichier



Coller le code de déverrouillage



Contrat de licence de l'utilisateur final



Belimo Assistant 2

Version : informations sur la version

Tout inclus.

Belimo est le leader mondial en matière de développement, de production et de vente d'appareils de terrain pour la commande à efficacité énergétique des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation. Notre activité principale se concentre sur les servomoteurs de registre, les vannes de régulation, les capteurs et les compteurs.

En nous concentrant toujours sur la valeur du client, nous offrons plus que de simples produits. Nous vous proposons une gamme complète de produits pour la régulation et le contrôle des systèmes CVC. En parallèle, nous nous appuyons sur une qualité suisse éprouvée avec une garantie de cinq ans. Notre présence dans plus de 80 pays garantit des délais de livraison courts et une assistance complète pendant toute la durée de vie du produit. En effet, Belimo englobe tout.

Les « petits » appareils Belimo ont un grand impact sur le confort, l'efficacité énergétique, la sécurité, l'installation et la maintenance.

En résumé : Small devices, big impact.



Une garantie de cinq ans



Proche de vous



Gamme complète



Qualité contrôlée



Délais de livraison courts



Assistance fiable



BELIMO Automation AG

33 Rue de la Régale, 77181 Courtry, France

+33 (0)1 64 72 83 76, info@belimo.fr, www.belimo.fr

BELIMO[®]