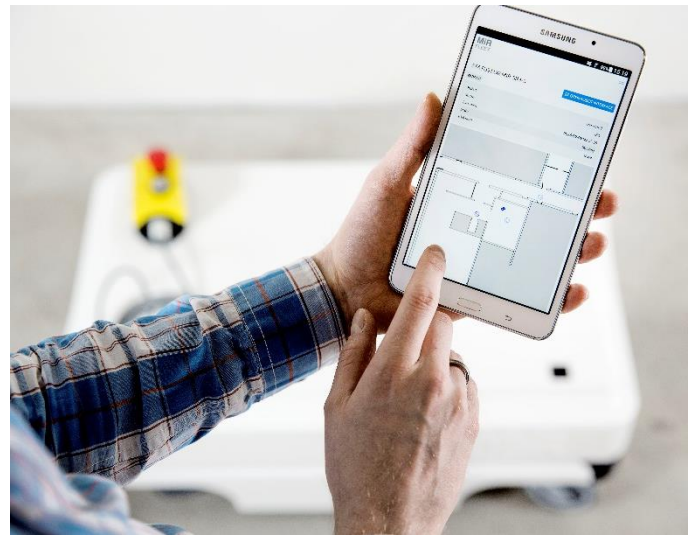
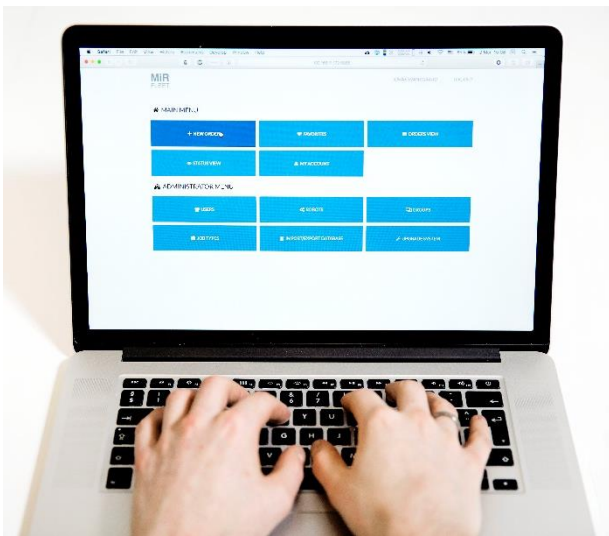

MiR Fleet

Logiciel de gestion de flotte



MiR Fleet vous permet de :

- Programmer et contrôler votre flotte de robots via une interface web facile d'utilisation, avec différents niveaux d'accès pour les utilisateurs
- Prioriser et coordonner les tâches pour plusieurs robots, en prenant en compte les différents modules et accessoires utilisés
- Sélectionner le robot le mieux placé pour effectuer une mission selon sa position et disponibilité
- Coordonner les zones critiques avec le croisement de plusieurs robots
- Rester informés via e-mails de l'état des robots
- Détecter le niveau de charge pour le rechargement automatique des robots.

Usage prévu*

Contrôle centralisé d'une flotte de robots	Jusqu'à 100 robots
Traitement des commandes	Hiérarchisation et traitement des commandes parmi une multitude de robots
Contrôle du niveau de la batterie	Suivi des niveaux de la batterie du robot et gestion automatique du rechargement
Contrôle de la circulation	Coordination des zones critiques où se croisent de multiples robots

Deux solutions disponibles

MiR Fleet pour PC	Fourni dans un boîtier PC physique
MiR Fleet Solution pour serveur	Pour une installation sur une infrastructure serveur existante

MiR Fleet pour PC

Modèle	NUC7i3DNB
PC	Intel® Maple Canyon NUC
Processeur	Intel® Core i3-7100U (3 Mo de cache, 2,40 GHz)
RAM	8 GB DDR4-2400
Disque SSD	128 GB 2,5"
Système d'exploitation	Linux Ubuntu 16.04
Capacité de réseau	1 Gbit Ethernet, aucune possibilité de connexion sans fil
Raccords nécessaires	Prise électrique 110 V ou 230 V et câble réseau Ethernet
Exigences d'installation	Doit fonctionner sur le même réseau physique que celui des robots en général

MiR Fleet pour serveur

Taille du fichier d'installation	3 GB
Taille du fichier de mise à jour MiR Fleet	≈ 300 MB
Exigences serveur	Processeur double cœur avec fréquence d'horloge 2,1 GHz min.
RAM	8 GB min
Disque dur (HDD)	80 GB
Systèmes d'exploitation compatibles	Ubuntu 18.04 LTS, serveur Ubuntu 18.04 LTS, Debian 9, CentOS 7; Redhat Enterprise Linux 7.4



*Données sous réserve de modification par le fabricant