



Amibot[®]

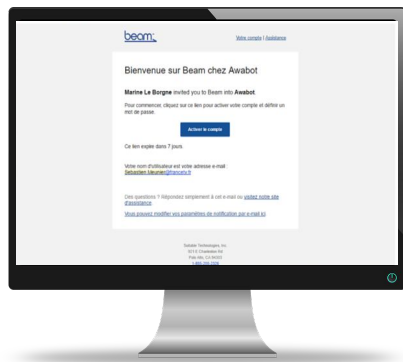


1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

GUIDE à l'attention des UTILISATEURS du robot de téléprésence mobile beam+



1^{ÈRE} ÉTAPE : créez votre compte utilisateur (Déjà un compte ? Passez à l'étape 2)



En tant que nouvel utilisateur du robot de téléprésence mobile BEAM+, **vous avez dû recevoir un mail d'invitation de la part de l'administrateur du robot** : cette invitation vous indique à quel(s) robot(s) vous avez accès, ainsi que les instructions de connexion.

Cliquez sur le bouton « Activez le compte ».
Vous êtes alors redirigé(e) vers le site : suitabletech.com.

Sur cette plateforme :

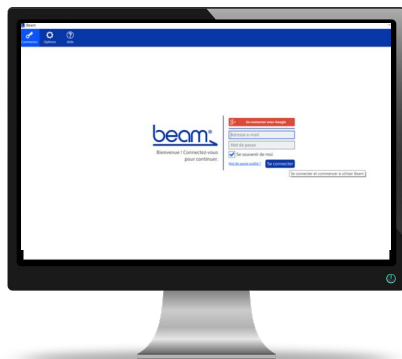
1. **créez votre compte** en utilisant la même adresse mail que celle indiquée dans l'invitation et choisissez votre mot de passe ;
2. **visionnez la vidéo « bonnes pratiques »**, puis **acceptez les conditions d'utilisation** du robot BEAM en cochant la case correspondante.
3. **téléchargez l'application BEAM sur votre ordinateur**, sans oublier votre tablette et/ou smartphone si tel n'est pas déjà le cas.

Awabot



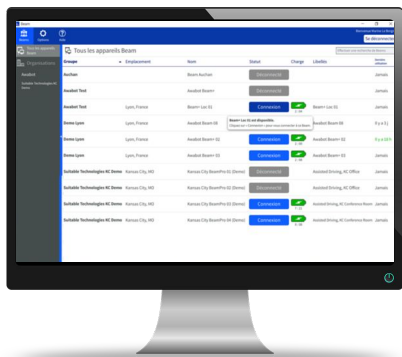
1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

2^{ÈME} ÉTAPE : connectez-vous au robot BEAM+



À présent, **ouvrez l'application BEAM** en cliquant sur l'icône correspondante.

Renseignez votre adresse mail, le mot de passe préalablement choisi, et **cliquez sur le bouton « connexion »**.



Vous avez maintenant accès à un ou plusieurs robot BEAM.

Le robot BEAM est disponible si un bouton “Connexion” de couleur bleu apparaît. Cliquez sur ce bouton pour vous connecter.

Si le bouton est gris ou orangé, contactez l'administrateur.

AWAbot



1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

3^{ÈME} ÉTAPE : prenez le contrôle du robot BEAM+



Une fois connecté au robot BEAM+, vous disposez de 3 écrans :

- le numéro **1** correspond à la caméra grand angle positionnée sur la tête du robot, qui vous permet de visualiser votre environnement distant ;
- le numéro **2** se nomme « écran de navigation » : il vous permet d'appréhender votre trajectoire et les éventuels obstacles situés sur votre parcours ;
- le numéro **3** situé à droite de l'écran de la tablette correspond au retour de votre webcam.

Pour piloter le robot, il vous suffit d'utiliser les flèches directionnelles de votre ordinateur ou votre souris pour orienter et diriger le robot.

AWAbot



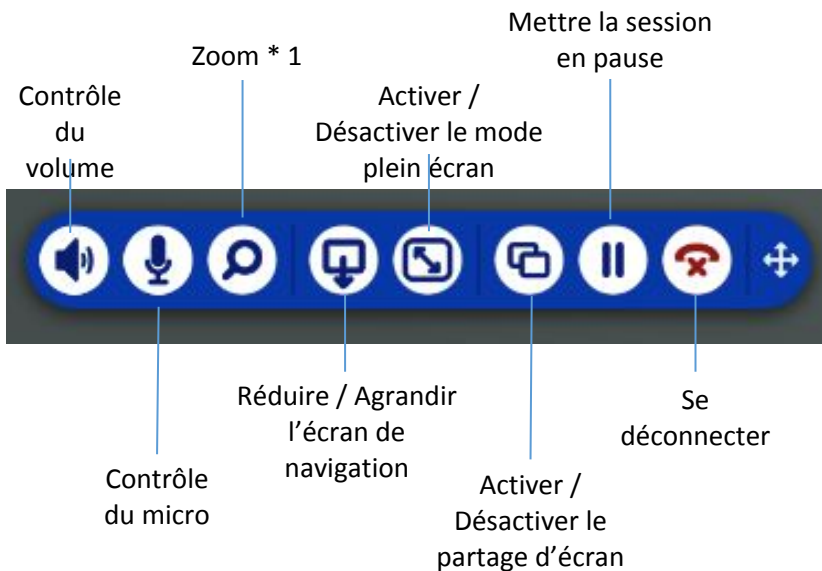
1 rue Docteur Fleury Papillon

69100 Villeurbanne

France

+33 (0)4 37 23 67 60

ZOOM SUR la barre de commandes :



Awabot

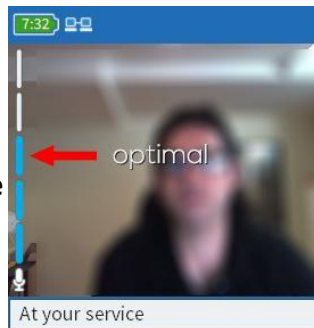


1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

BON À SAVOIR : astuces de pilotage

S'ASSURER QUE L'ON VOUS ENTEND BIEN :

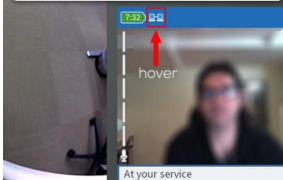
vérifiez l'indicateur de volume du micro situé à gauche de l'aperçu de votre webcam. Pour un environnement classique, le curseur doit être placé à 2 ou 3 segments. demandez l'avis d'une personne proche du BEAM.



Incoming Bandwidth	1547 Kbps	(500 Kbps required)
Outgoing Bandwidth	595 Kbps	(500 Kbps required)
Ping Time	111 ms	(200 ms required)
Incoming Packet Loss	0.0%	(2% required)
Outgoing Packet Loss	1.0%	(2% required)
Beam Wireless Signal	[Signal strength icon] wlan0	
Incoming Frame Rates	28 fps (head), 39 fps (navigation)	
Outgoing Frame Rate	24 fps	
Connection Type	p2p	
NAT Traversal	stun, relay	
Time	Wed, 23 Oct 2013 15:43:49 GMT	

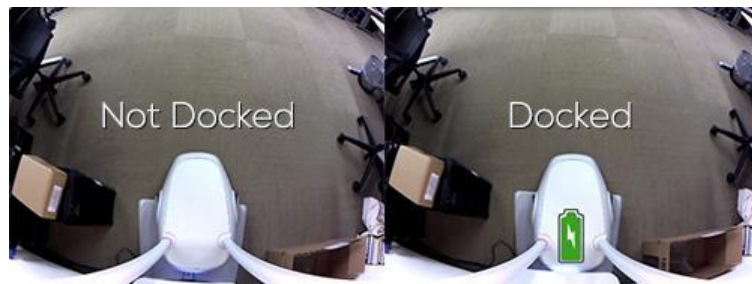
VÉRIFIER LA QUALITÉ DE VOTRE CONNEXION :

Placez votre curseur sur l'indicateur de réseau, à côté de l'indicateur de batterie du Beam, au dessus de l'aperçu de votre webcam. Le texte apparaissant en rouge signifie que la valeur est en dessous du minimum nécessaire pour une expérience correcte.



METTRE FIN À VOTRE CONNEXION :

Pour recharger le robot BEAM+, il doit être connecté à sa station de chargement à la fin de chaque session. Pour le ranger mettre en chargement, rendez-vous à la station de chargement branchée sur secteur. La lumière verte sur la station indique que vous êtes en contact avec la station. Maintenez alors votre doigt appuyé sur le robot : il se range alors sur son dock de chargement de façon autonome. Une fois sur la station, vous verrez apparaître une icône en forme de batterie sur la caméra de navigation.



Pour mettre fin à votre connexion, sélectionnez le bouton "déconnexion" en haut à droite de la fenêtre de l'application BEAM.

BeamBot



1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

Consignes d'utilisation et de sécurité

Recommandations d'utilisation

Lorsque vous commencez à utiliser le robot Beam+, la chose la plus importante à vous rappeler est de regarder où vous allez.

Vous devez en permanence savoir ce qui se trouve autour du robot. C'est la raison pour laquelle le robot Beam+ dispose de deux caméras, une pour une vision grand angle depuis la tête, et une orientée en direction du sol.

Restez à l'écart des objets qui pourraient endommager le robot ou blesser quelqu'un se trouvant à proximité. Restez éloignés des escaliers ou des rampes métalliques qui pourraient conduire à une perte de contrôle du robot. Si votre robot tombe dans les escaliers, il pourrait être endommagé mais il pourrait également blesser l'un de vos collègues.

Une règle de base : ne pilotez pas votre robot à moins de 3 mètres du haut d'un escalier. Le robot Beam+ est cependant conçu pour franchir les rampes d'accès pour les personnes handicapées telles que celles pour les fauteuils roulants, mais faites attention aux plans inclinés et aux bordures. Faites également attention à ne pas percuter ou rouler sur des objets qui pourraient être endommagés par le Beam+.

- Beam+ ne peut être utilisé qu'à l'intérieur.
- Beam+ n'est pas un jouet. Ne vous asseyez pas et ne vous tenez pas debout sur le dispositif.
- Beam+ n'est pas un moyen de transport ni de locomotion. Il ne sert pas à déplacer, pousser, tirer ou tracter des personnes ou des biens.
- Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec. Ne versez et ne vaporisez pas d'eau sur Beam+.
- Retirez toujours la batterie avant de transporter le dispositif ou de le ranger pour une période prolongée.
- Cet appareil électroménager n'est pas destiné à l'usage de personnes (y compris à l'usage d'enfants) souffrant d'un handicap physique ou mental, d'une déficience sensorielle, ou ne disposant pas de l'expérience ou du savoir nécessaire pour faire fonctionner cet appareil, à moins qu'une personne responsable de leur sécurité ne leur ait expliqué comment l'utiliser ou ne les surveille lors de l'utilisation.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- L'utilisateur doit garder une attention continue et permanente de l'usage et de la direction dans laquelle il dirige Beam+.
- Lors de l'utilisation du Beam+, l'utilisateur ne doit pas être sous l'emprise de substances pouvant affecter son

AwAbot



1 rue Docteur Fleury Papillon

69100 Villeurbanne

France

+33 (0)4 37 23 67 60

Consignes d'utilisation et de sécurité

Consignes de sécurité importantes

ATTENTION : N'EXPOSEZ PAS LES PIÈCES ÉLECTRONIQUES DE BEAM+, SA BATTERIE OU LE CHARGEUR DE LA BATTERIE. AUCUNE DES PIÈCES INTERNES NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR.

CONTACTEZ UNE PERSONNE QUALIFIÉE POUR L'ENTRETIEN DE SERVICE. ASSUREZ-VOUS QUE LA TENSION DU CHARGEUR DE LA BATTERIE FOURNI CORRESPOND À LA TENSION DE LA PRISE.

Faites toujours preuve de précaution lors du fonctionnement du robot Beam+.

Pour réduire les risques de blessure ou de dommage, respectez les précautions de sécurité lors de la configuration, de l'utilisation et de l'entretien de Beam+.

Consignes de sécurité générales

- Lisez toutes les consignes de sécurité et de fonctionnement avant d'utiliser Beam+.
- Conservez les consignes de sécurité et de fonctionnement pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- Respectez tous les avertissements qui figurent sur le robot, la batterie, l'adaptateur et dans le manuel d'utilisation.
- Suivez toutes les directives de fonctionnement et d'utilisation.

Awabot



1 rue Docteur Fleury Papillon
69100 Villeurbanne
France
+33 (0)4 37 23 67 60

D'autres questions ? Contactez-nous : support@awabot.com