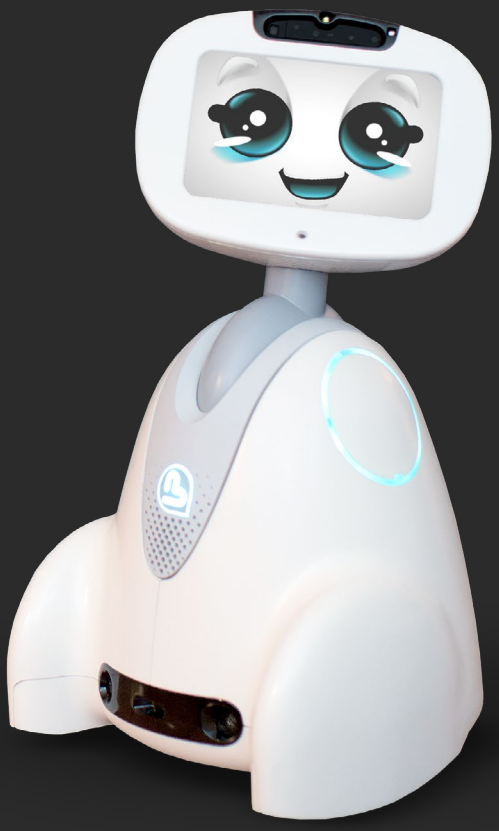
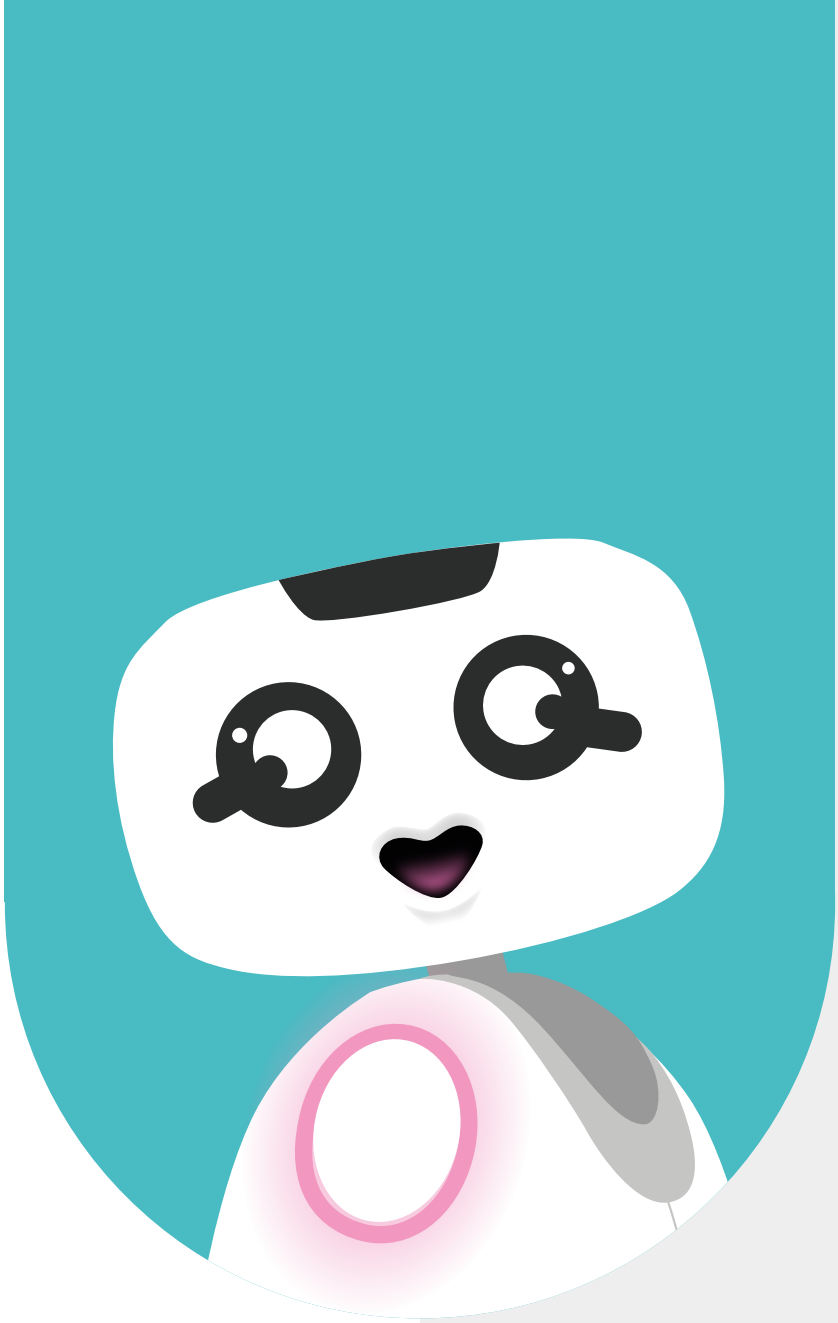
Configuration Télé-présence

Guide utilisateur V4.0



Buddy®
The Emotional Robot



1 - SOMMAIRE

1 - SOMMAIRE 2

2 - INTRODUCTION 4
MISE EN PLACE TÉLÉ-PRÉSENCE 5

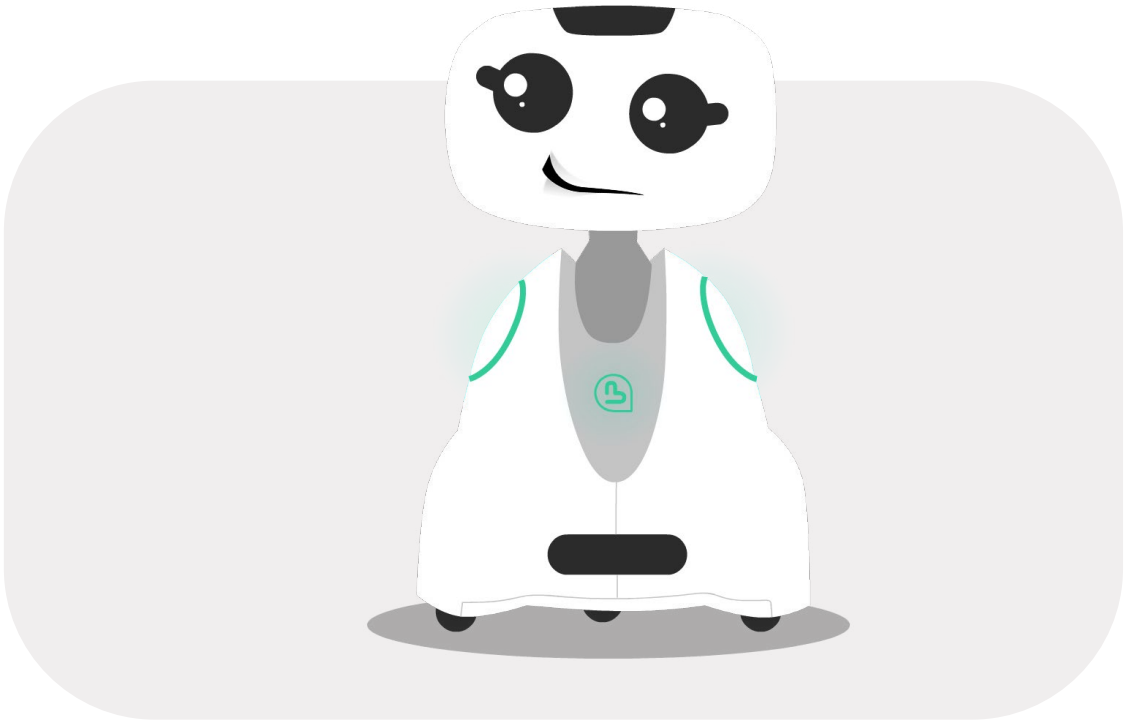
3 - CRÉATION DE COMPTE AGORA.IO 6
ENREGISTREMENT 7
VÉRIFICATION D'ADRESSE EMAIL 8
PERSONNALISATION 8

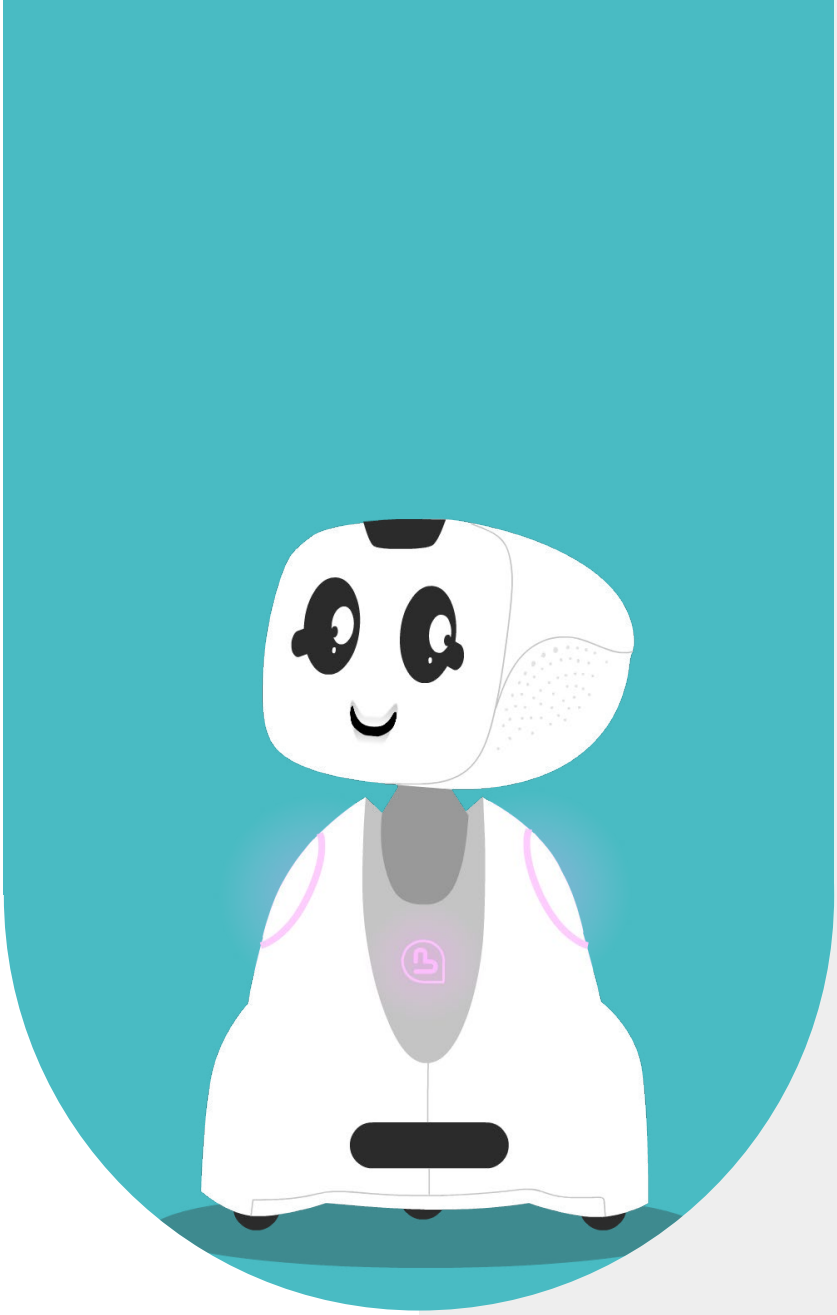
4 - RÉCUPÉRATION DES IDENTIFIANTS AGORA.IO 9
CONFIGURATION DU PROJET 10
RÉCUPÉRATION DES IDENTIFIANTS DU PROJET POUR MYBUDDYAPP 11

5 - ACTIVATION DE LA GÉOLOCALISATION DU DATACENTER 12

6 - INSTALLATION DE MYBUDDYAPP 15

7 - CONNEXION SUR MYBUDDYAPP 17
RENSEIGNEMENT DES INFORMATIONS UTILISATEUR 18
RENSEIGNEMENT DU COMPTE AGORA.IO 19





2 - INTRODUCTION

MISE EN PLACE TÉLÉ-PRÉSENCE

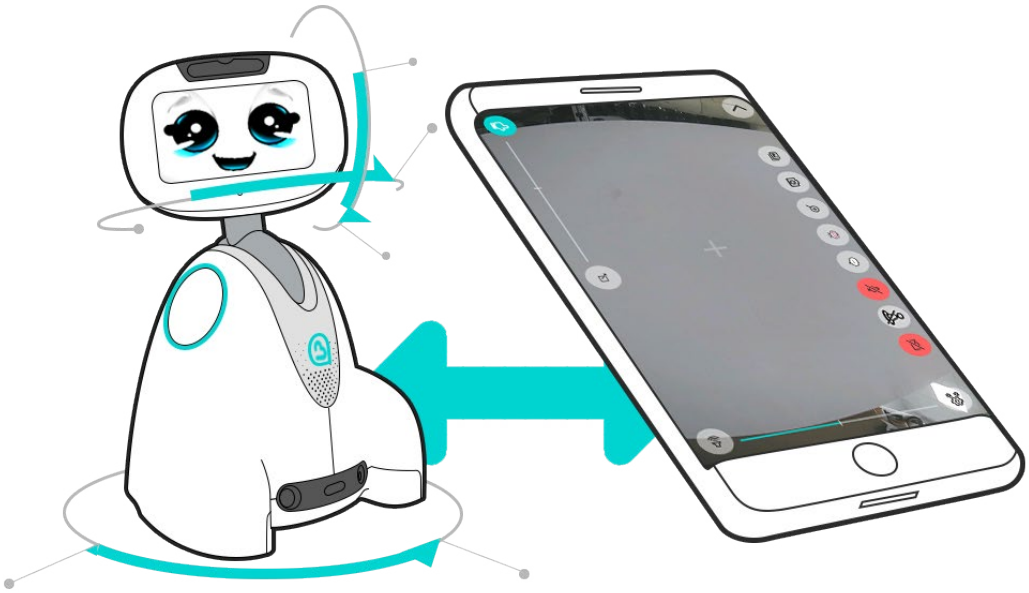
Le système de télé-présence du robot Buddy utilise la plateforme agora.io qui permet des échanges audio et vidéo en temps-réel (comme avec Zoom ou Skype). Pour profiter de cette solution, vous devez commencer par vous créer un compte agora.io depuis votre ordinateur ou votre tablette. Lorsque vous aurez créé votre compte, téléchargez l'application MyBuddyApp sur votre tablette et connectez-vous avec votre identifiant et votre mot de passe.

La création de compte agora.io est gratuite et elle vous permet de disposer de 10 000 minutes de communication gratuite par mois avec votre Buddy, soit environ 5h par jour.

Une fois votre compte agora.io créé, vous pouvez installer MyBuddyApp et suivre les étapes de paramétrage pour la première utilisation. Pour cela, vous aurez besoin du compte utilisateur (email et mot passe) que nous avons préparé pour vous et que vous avez reçu par mail en même temps que votre Buddy.

Voici les différentes étapes de l'installation :
Création de compte agora.io
Récupération des identifiants agora.io
Installation de MyBuddyApp
Connexion sur MyBuddyApp
Renseignement des informations utilisateur
Renseignement du compte agora.io

Remarque : La création du projet agora.io et le renseignement du compte dans MyBuddyApp ne sera à faire que sur le premier appareil installé. Si vous utilisez MyBuddyApp sur d'autres tablettes ou téléphones vous n'aurez pas à refaire ces opérations.



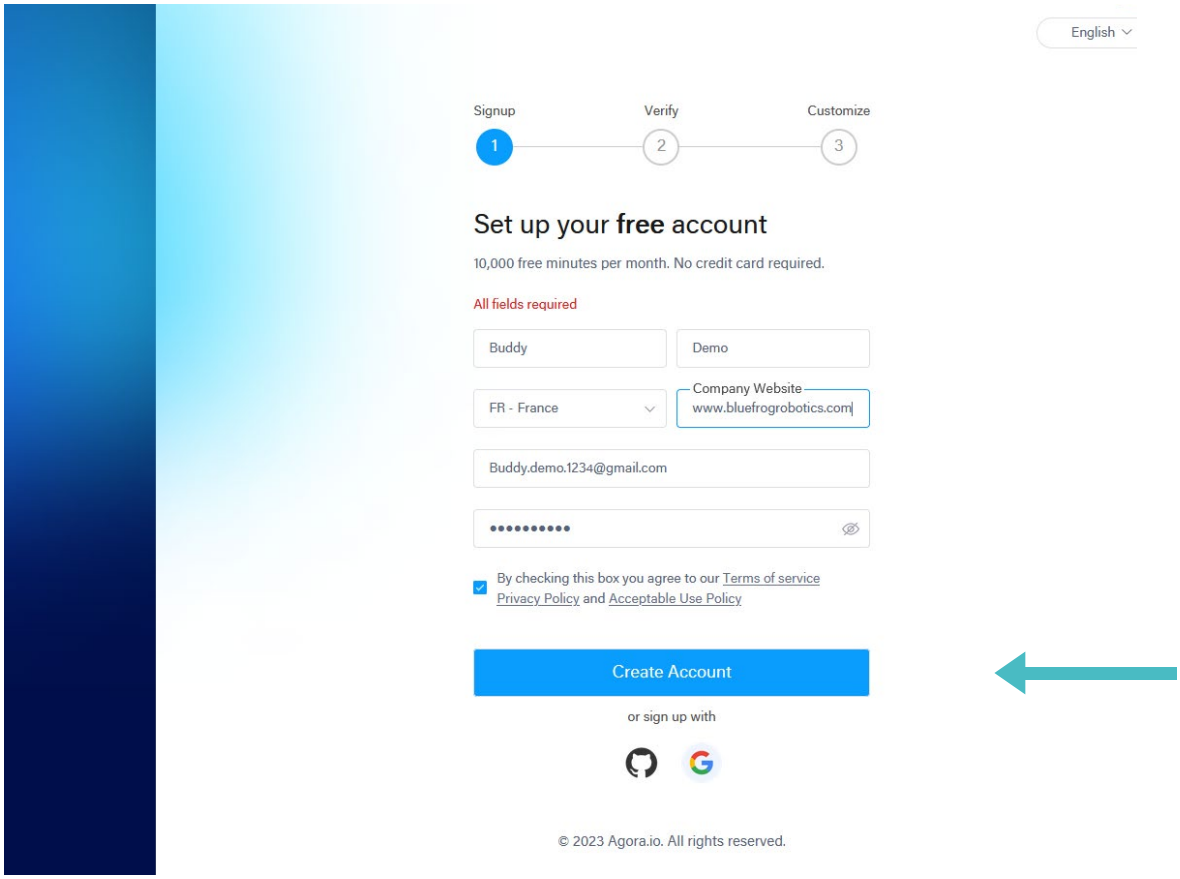
3 - CRÉATION DE COMPTE AGORA.IO

Il est préférable de créer le compte agora.io sur le site agora.io à partir de la tablette ou le téléphone que vous utiliserez pour la télé-présence directement, vous pourrez ainsi copier facilement les identifiants agora.io vers MyBuddyApp.

Pour créer votre compte, commencez par vous rendre sur le site agora.io.

ENREGISTREMENT

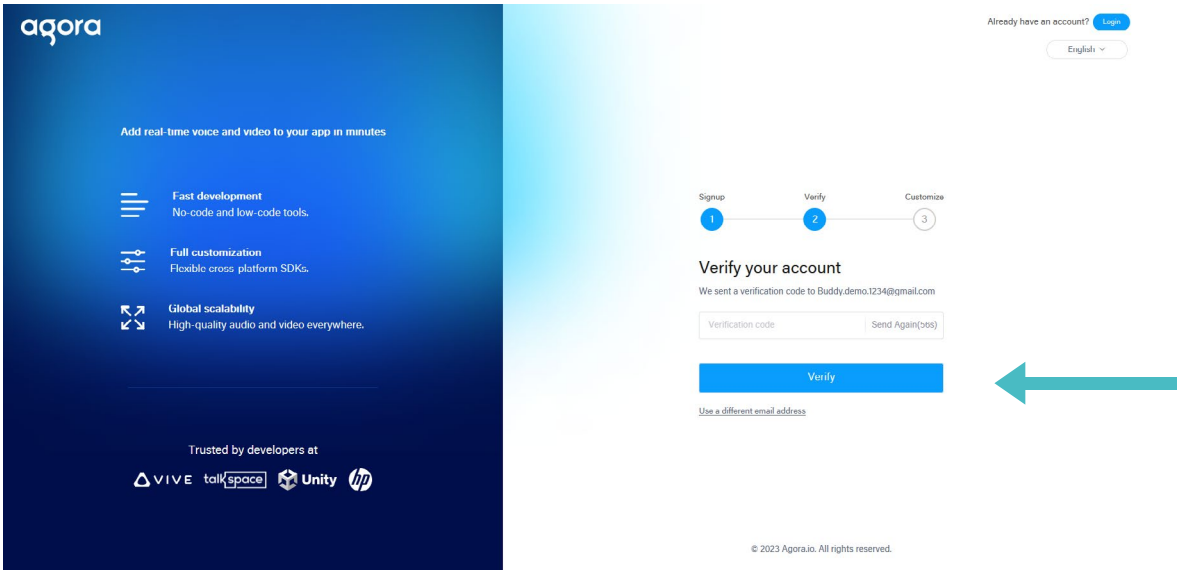
Renseignez tous les champs du formulaire et cliquez sur « Create Account ».



Remarque : Le champ « Company Website » est obligatoire, si vous n'avez pas de site web vous pouvez mettre celui de Blue Frog Robotics (www.bluefrogrobotics.com).

VÉRIFICATION D'ADRESSE EMAIL

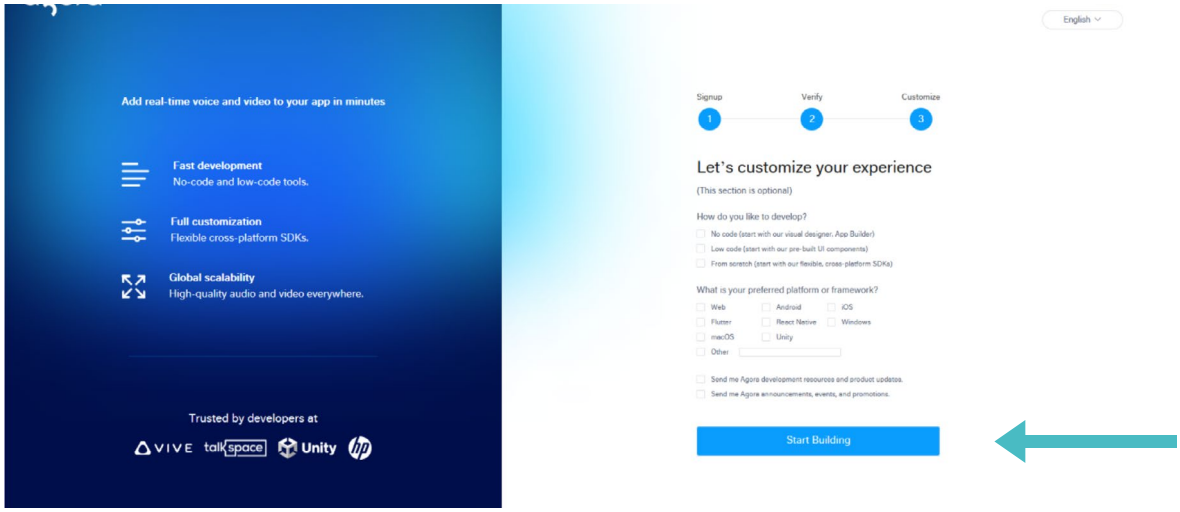
Suite à l'étape précédente, vous avez reçu un code dans votre boite mail, renseignez ce code dans la page de vérification.



Cliquez ensuite sur le bouton « Verify ».

PERSONNALISATION

L'écran suivant vous permet de renseigner vos préférences.

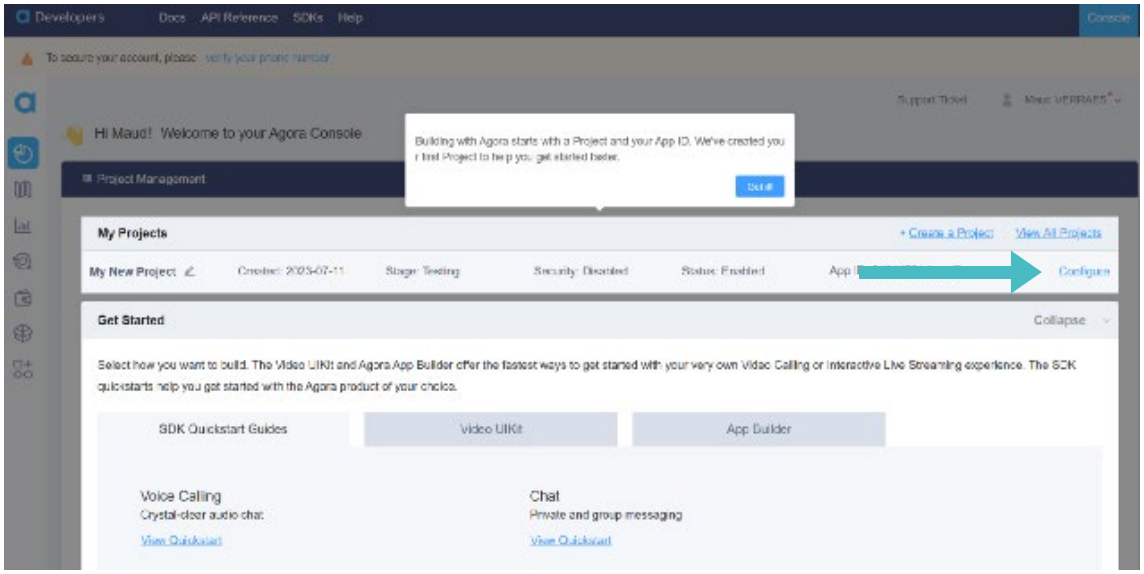


Cliquez ensuite sur le bouton « Start Building » pour finaliser la création de votre compte agora.io.

4 - RÉCUPÉRATION DES IDENTIFIANTS AGORA.IO

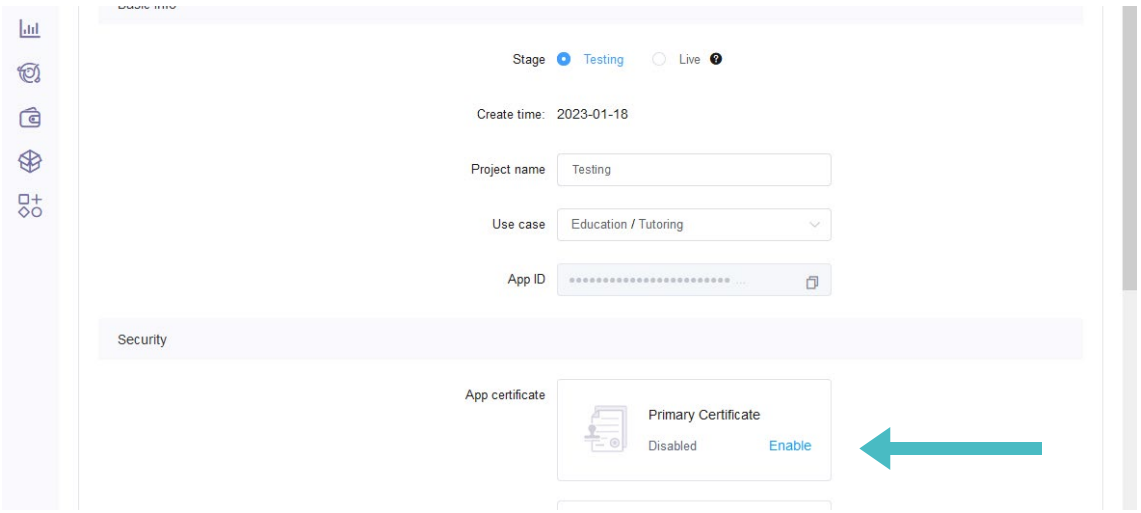
Lorsque votre compte agora.io a été créé, vous arrivez sur le tableau de bord agora.io, un premier projet intitulé « My New Project » est créé automatiquement.

CONFIGURATION DU PROJET



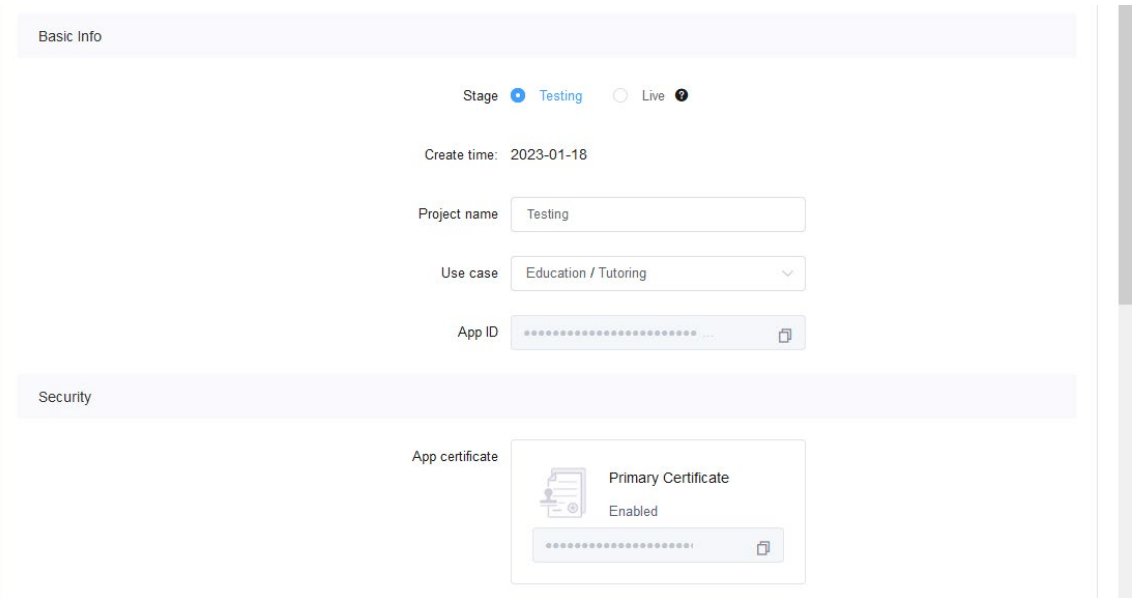
Cliquez sur le bouton « Configure » sur la ligne de votre projet pour ouvrir la page de configuration du projet.

Vous pouvez renommer votre projet dans cette page si vous le souhaitez.



Cliquez sur le bouton « Enable » de la section « Primary Certificate » pour créer un certificat d'authentification.

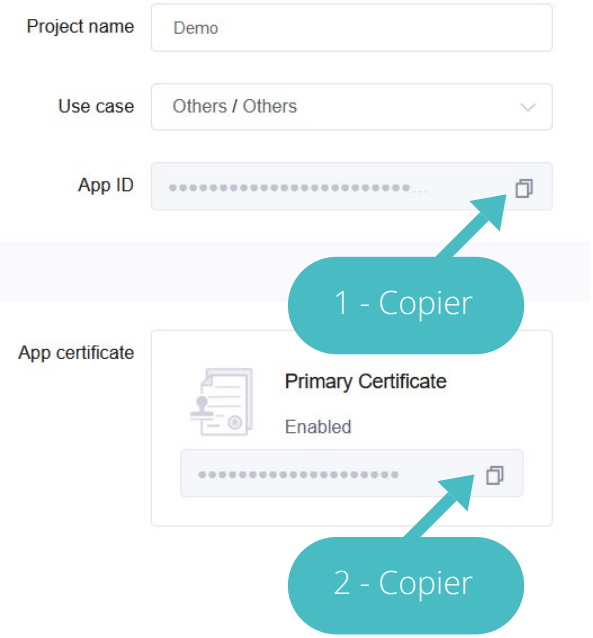
RÉCUPÉRATION DES IDENTIFIANTS DU PROJET POUR MYBUDDYAPP

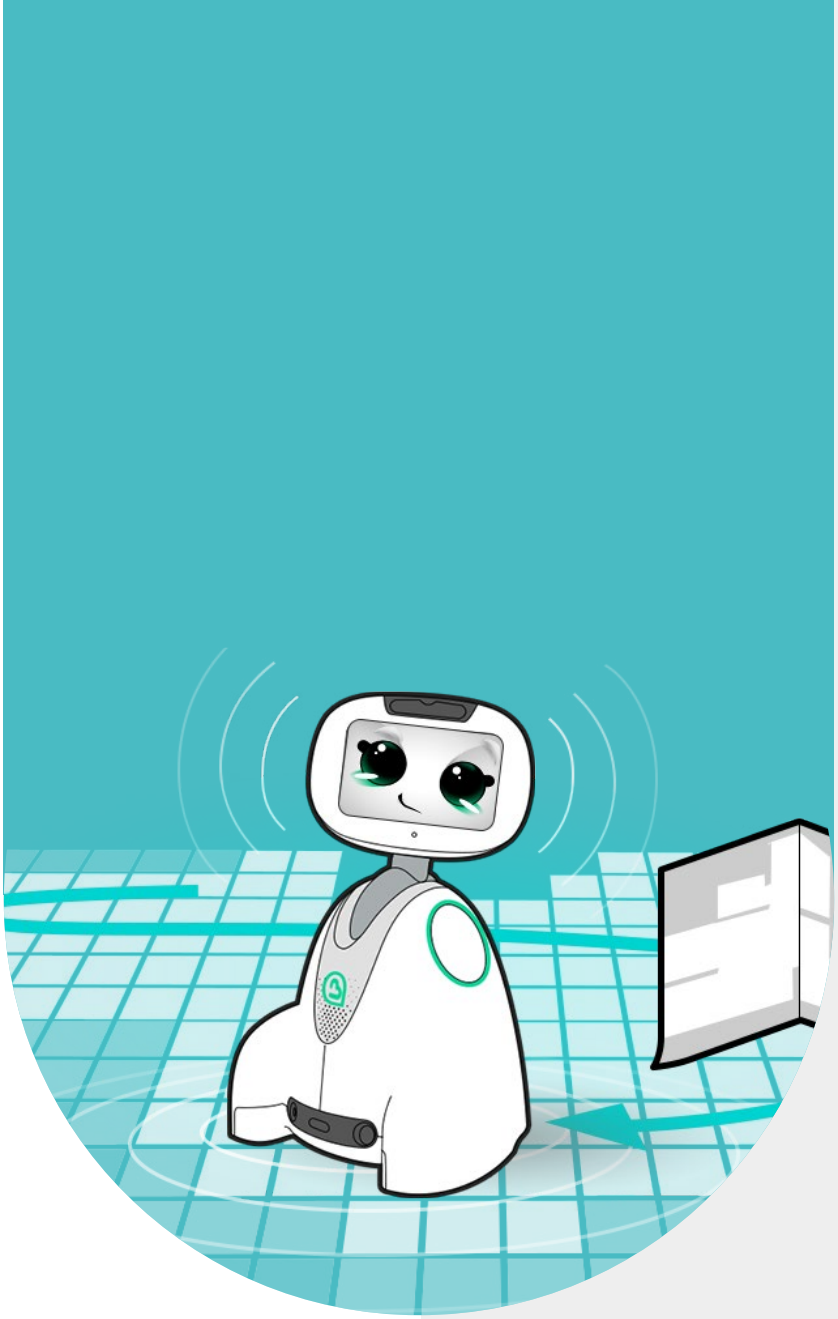


Pour renseigner votre compte dans l'application MyBuddyApp, vous aurez besoin des valeurs « App ID » et « Primary Certificate ».

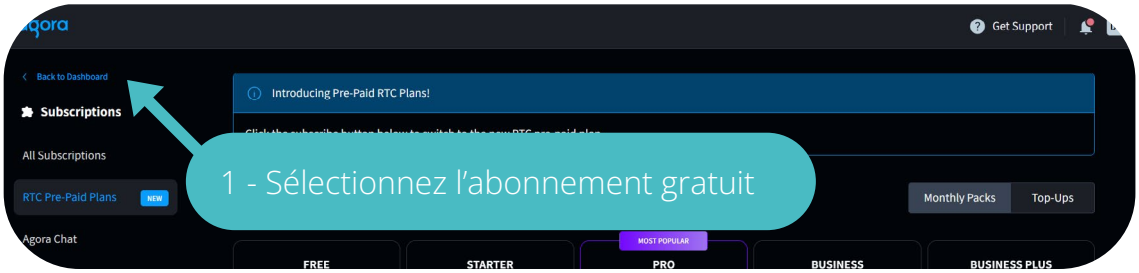
En cliquant sur l'icône qui apparaît sans les champs, la valeur sera copiée dans le presse-papier.

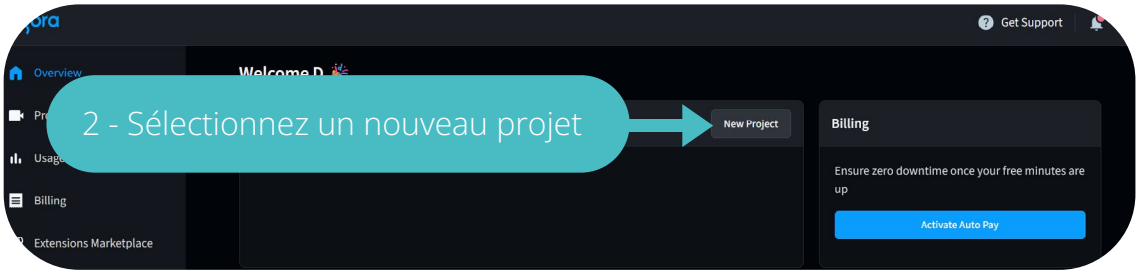
Copiez d'abord l'app ID et collez-le dans un document texte, un bloc note ou un email. Copiez ensuite l'app certificate et sauvez-le également. Vous pourrez ensuite coller ces valeurs dans MyBuddyApp (voir l'étape 6 Renseignement du compte agora.io).

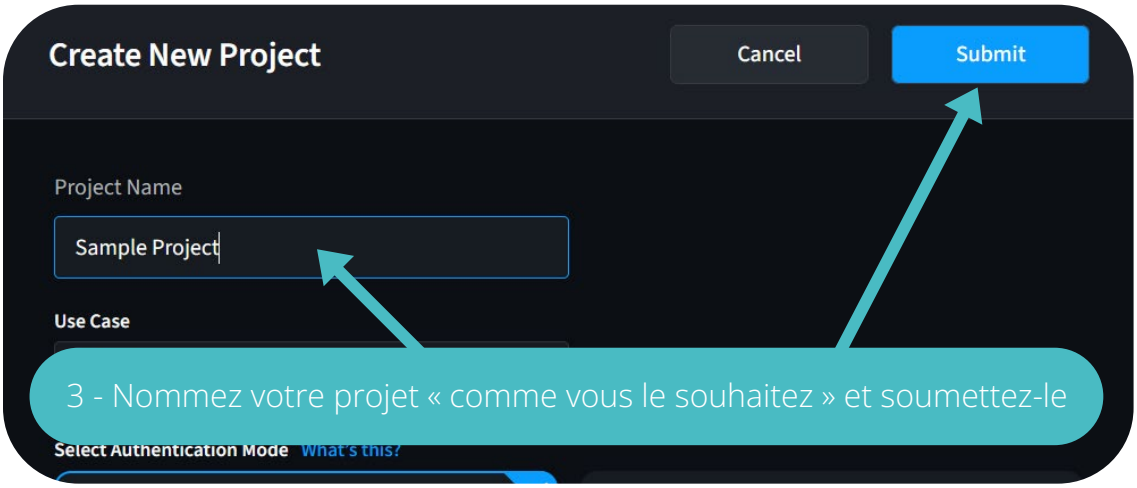


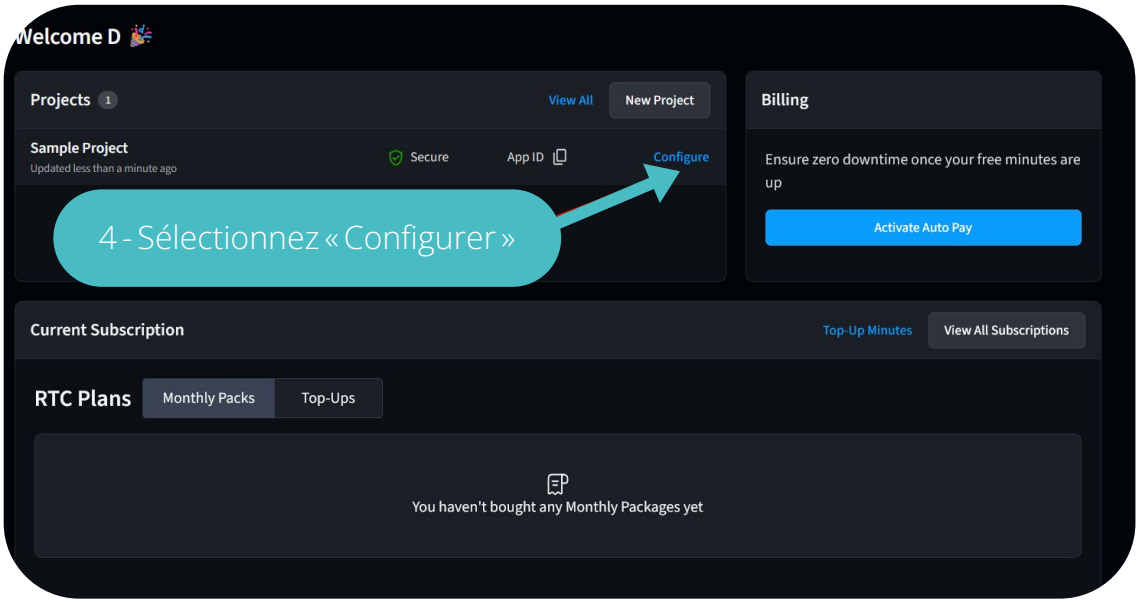


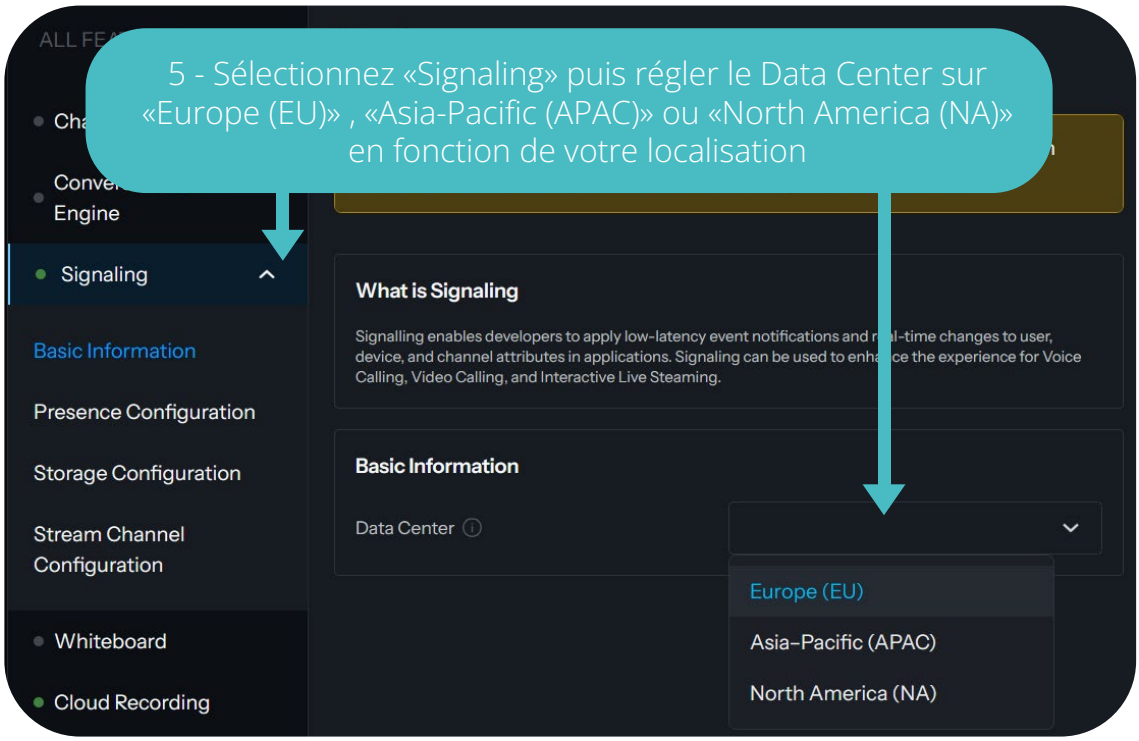
5 - ACTIVATION DE LA GÉOLOCALISATION DU DATACENTER


Get Support
Back to Dashboard
Subscriptions
All Subscriptions
RTC Pre-Paid Plans
NEW
Agora Chat
Introducing Pre-Paid RTC Plans!
1 - Sélectionnez l'abonnement gratuit
Monthly Packs
Top-Ups
MOST POPULAR
FREE
STARTER
PRO
BUSINESS
BUSINESS PLUS

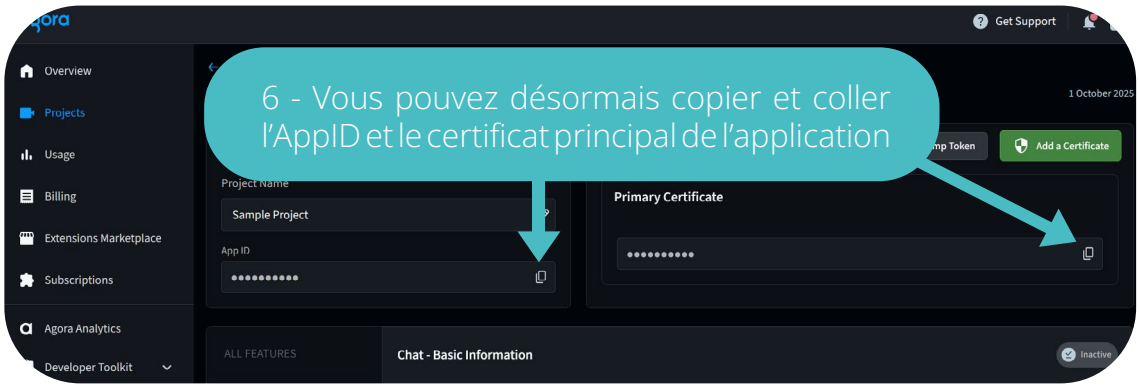

Get Support
Overview
Billing
Extensions Marketplace
2 - Sélectionnez un nouveau projet
New Project
Billing
Ensure zero downtime once your free minutes are up
Activate Auto Pay

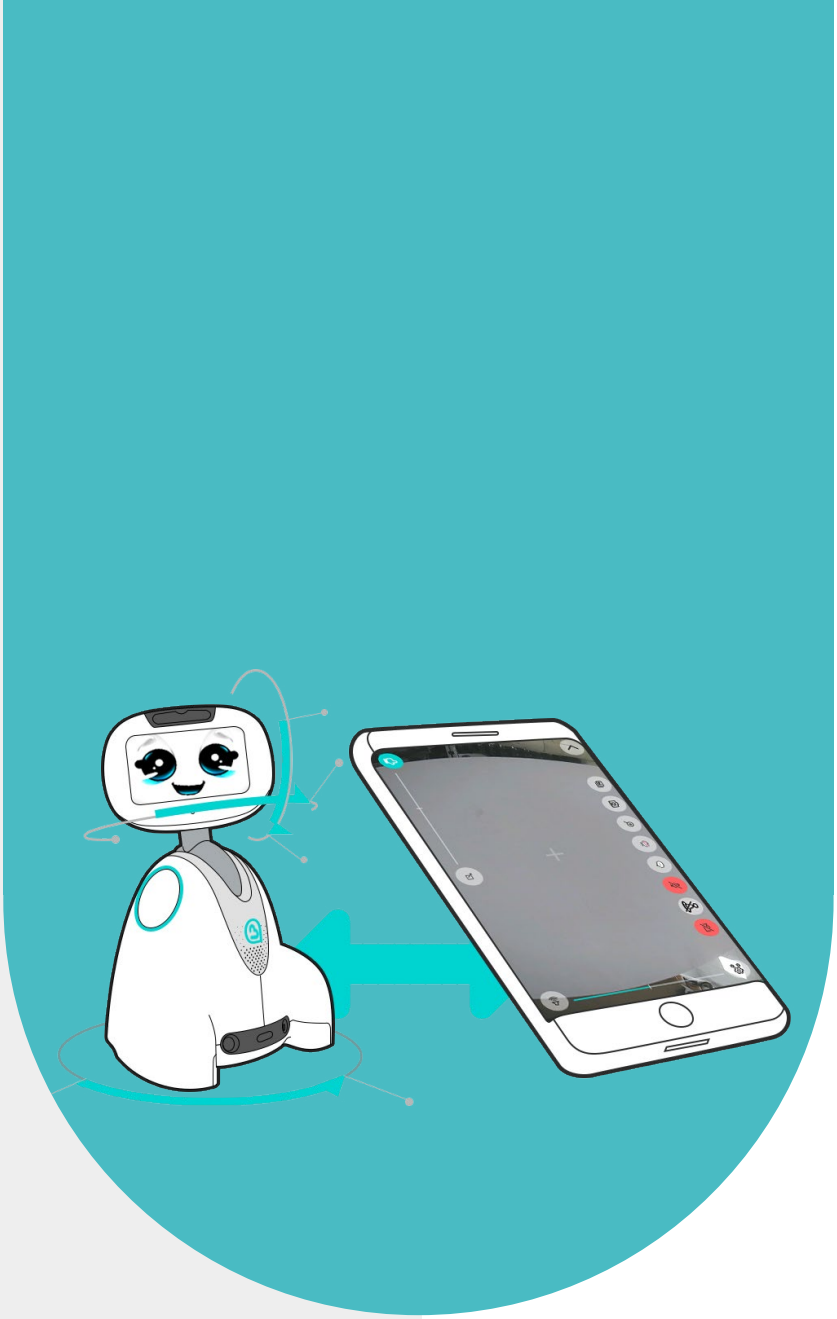

Create New Project
Cancel
Submit
Project Name
Sample Project
Use Case
3 - Nommez votre projet « comme vous le souhaitez » et soumettez-le
Select Authentication Mode
What's this?


Welcome D
Projects 1
View All
New Project
Sample Project
Updated less than a minute ago
Secure
App ID
Configure
4 - Sélectionnez « Configurer »
Billing
Ensure zero downtime once your free minutes are up
Activate Auto Pay
Current Subscription
Top-Up Minutes
View All Subscriptions
RTC Plans
Monthly Packs
Top-Ups
You haven't bought any Monthly Packages yet



ATTENTION : Vous ne pourrez plus modifier l'emplacement du DataCenter une fois celui-ci choisi.





6 - INSTALLATION DE MYBUDDYAPP

L'application de télé-présence MyBuddyApp peut être installée sur une tablette ou un téléphone Android, avec une version d'Android supérieure ou égale à 9. La tablette est recommandée par rapport au téléphone, car la taille de l'écran permettra de faciliter l'utilisation.

Note : Pour obtenir la version d'Android, ouvrez l'application Paramètres de votre appareil, puis en bas de l'écran, appuyez sur À propos du téléphone puis Version d'Android.

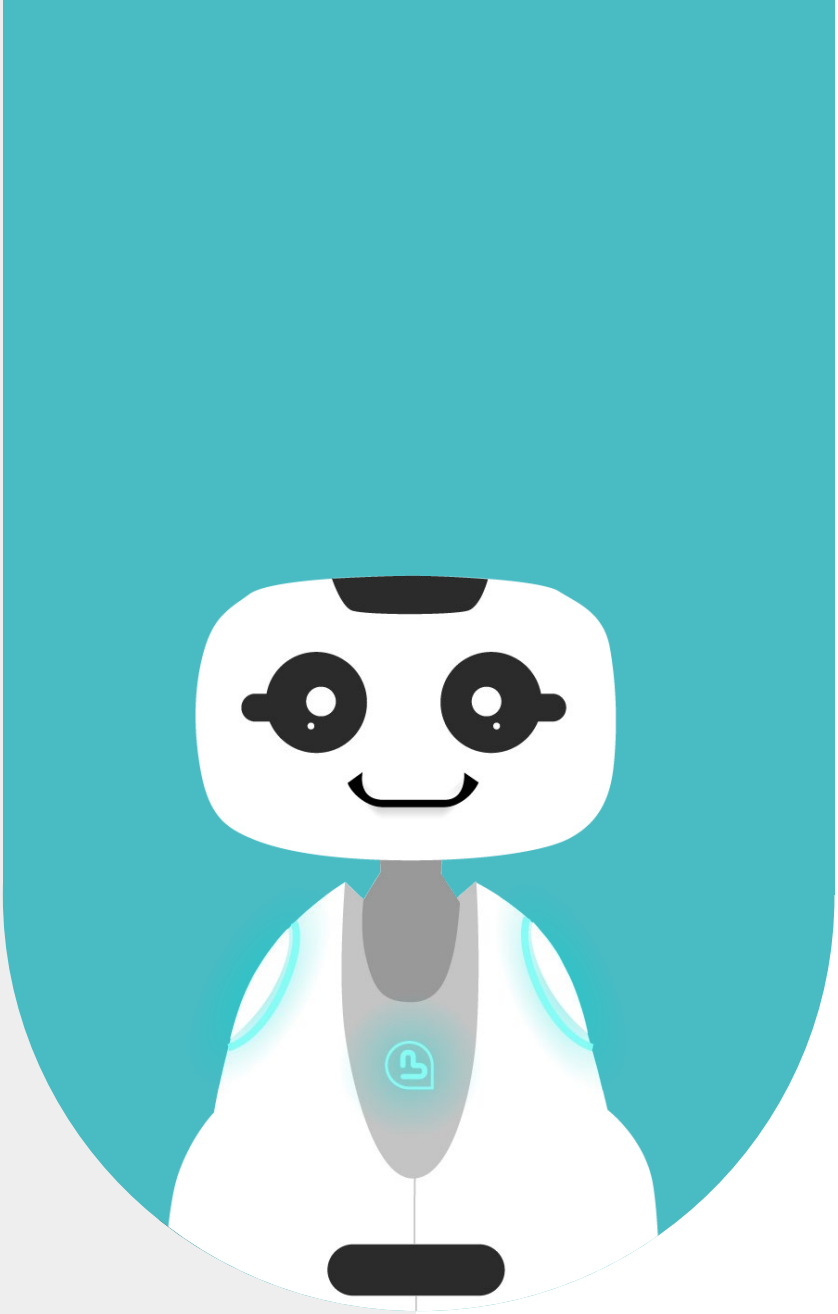
Pour télécharger l'application cliquez sur ce lien

TÉLÉCHARGER L'APK

Procédez ensuite à l'installation en cliquant sur le fichier apk téléchargé sur votre appareil et en suivant les instructions.

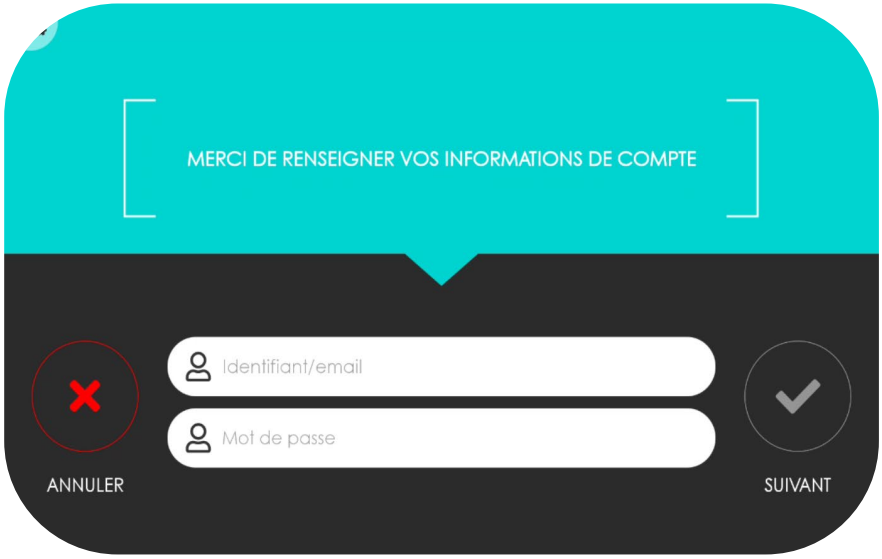
Remarque : Si une popup s'affiche avec le message «File might be harmful», cliquez sur «Download anyway» et ensuite sur «OPEN».

Une fois l'application installée, vous pouvez la lancer et commencer les étapes de connexion et paramétrage.



7 - CONNEXION SUR MYBUDDYAPP

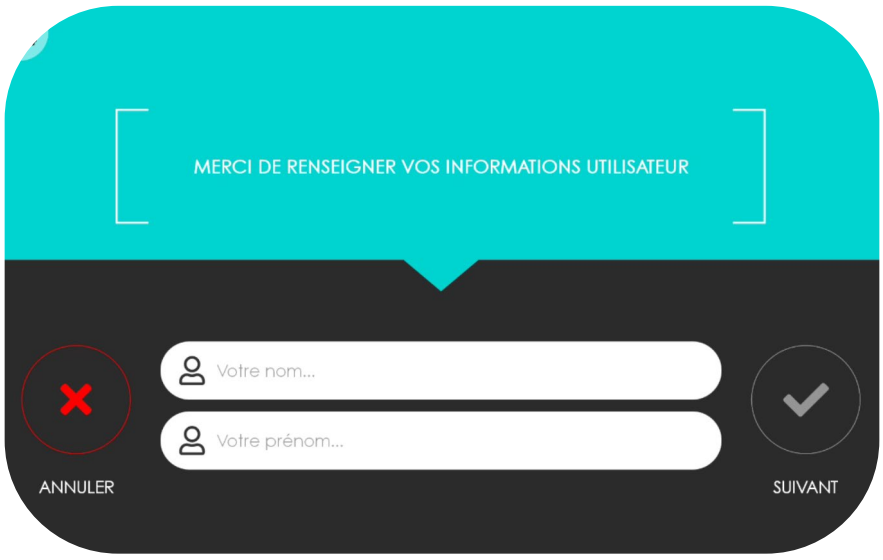
L'équipe BlueFrog vous a envoyé les identifiants de votre compte utilisateur (email et mot de passe), la première étape est de renseigner ce compte dans MyBuddyApp.



Une fois votre email et mot de passe renseignés, cliquez sur le bouton « suivant ».

RENSEIGNEMENT DES INFORMATIONS UTILISATEUR

Vous devez ensuite renseigner vos nom et prénom pour finaliser la création de votre compte utilisateur MyBuddyApp, et cliquer sur le bouton « suivant ».



RENSEIGNEMENT DU COMPTE AGORA.IO

Il faut ensuite renseigner les informations du projet agora.io que vous avez créé dans la première partie. Le champ App ID du projet agora.io est à renseigner dans le champ App ID sur MyBuddyApp, et le champ App Certificate dans le champ App Certificate.

Remarque : Cette étape n'apparait que pour le premier appareil que vous configurez, si vous utilisez MyBuddyApp sur d'autres tablettes et/ou téléphones pour communiquer avec votre Buddy, il ne sera pas nécessaire de renseigner à nouveau les informations du compte agora.io lorsque vous installerez l'application.

Lorsque les 2 champs sont renseignés, vous pouvez cliquer sur le bouton « Suivant ».

Pour commencer à communiquer à distance il faut rafraichir vos pages sur votre tablette et sur le robot en swipant (glissant) votre doigt de haut en bas sur la page d'accueil. Cela permet aux applications de se mettre à jour.

Vous pouvez maintenant utiliser la télé-présence !