Tour de l'interface graphique de Bluemix

Regarder cette vidéo pour faire un tour de son interface graphique



1. Se connecter à Bluemix

Il suffit de se rendre sur l'url www.bluemix.net et de rentrer ses identifiants de connexion.

Rentrer son compte utilisateur.

Log into IBM Bluemix

Enter Email or IBMid:

Forgot your IBMid?

jerome.druais@open-groupe.com

Continue

New to Bluemix? Sign Up

Rentrer son mot de passe.

Log into IBM Bluemix

IBMid: jerome.druais@open-groupe.com

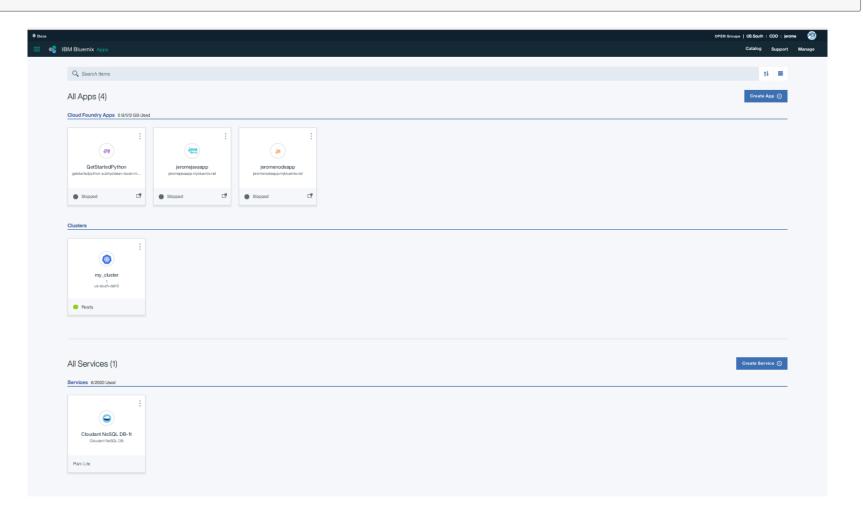
Password

••••••

Log in

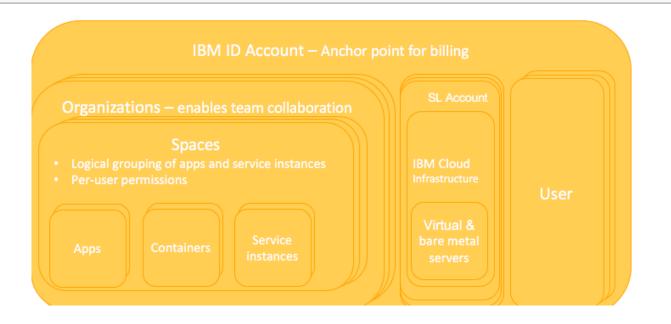
Use a different IBMid or email

Voila, vous etes connecté.



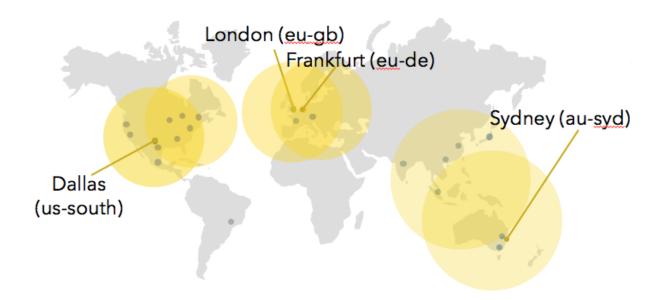
2. Compte/Region/Organisation/espace.

Chaque utilisateur peut avoir accès à différentes régions Il peut ainsi déployer des applications, des conteneurs ou



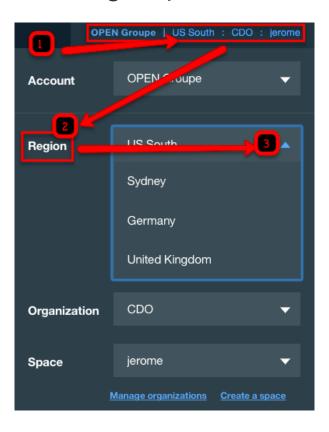
1. Regions.

Une région correspond à un térritoire géographique (Datacenter) où l'on peut déployer des applications et utiliser des services.



L'offre Public de Bluemix propose 4 régions différentes à

Si on utilise l'interface utilisateur (GUI), on peut passer d'une région à une autre.Pour cela, cliquer sur le lien du compte utilisateur, étendre le choix Region et choisir la région parmi la liste donnée.



Si on utilise l'interface en ligne de commande (CLI), il faut utilise la commande cf api et indiquer le endpoint API de la région souhaitée. Par exemple, la commande suivante permet de se connecter à la région d'Europe du Royaume Uni.

cf api https://api.eu-gb.bluemix.net

Ci dessous, le tableau classe les 4 régions disponibles.

Region name	Geographic location	Region prefix	cf API endpoint	UI cor
US South region	Dallas, US	ng	api.ng.bluemix.net	console.ng.k
United Kingdom region	London, England	eu-gb	api.eu- gb.bluemix.net	console.eu- gb.bluemix.r
Sydney region	Sydney, Australia	au-syd	api.au- syd.bluemix.net	console.au- syd.bluemix.
Germany region	Frankfurt, Germany	eu-de	api.eu- de.bluemix.net	console.eu- de.bluemix.r

2. Organisations.

Le responsable du compte Bluemix créer les organisations.

exemple: Moodpeek, Gamo, ...

Il créer les utilisateurs qui peuvent avoir le droit de gérer une ou plusieurs organisations.

Le manager de l'organisation peut créer autant d'espace qu'il le souhaite.

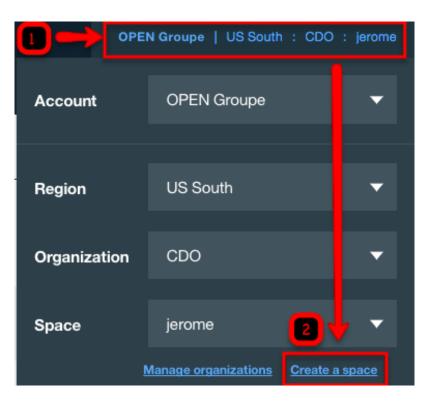
exmple: Prod, Preprod, Dev, ...

Attention, seul le responsable du compte Bluemix d'OPEN groupe (account owner) est autoriser à créer des organisations.

3. Espaces.

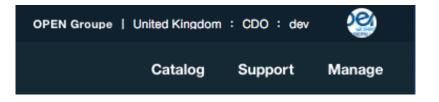
Pour créer un espace, cliquer sur le nom de votre compte Bluemix en haut à droite et cliquer sur create a space.

Attention, seul le responsable d'une organisation (org manager) est autoriser à créer des espaces.



3. Options de son compte

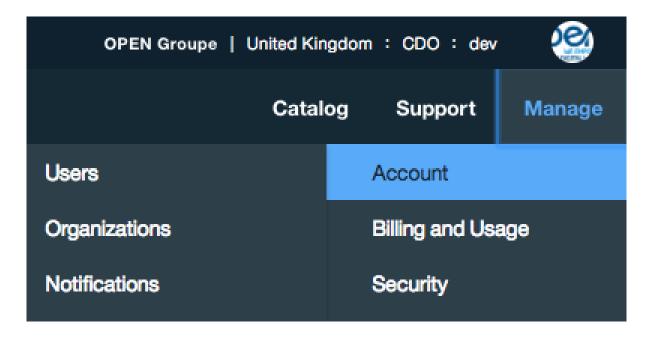
Le menu en haut à droite permet d'accéder à la gestion de son compte (Manage), à la gestion du support (Support) et au catalgue de services (Catalog).



3.1 Cliquer sur Manage>Account pour afficher les options de son compte.

3 sous-menus sont disponibles.

- Users.
- Organizations.
- Notifications.



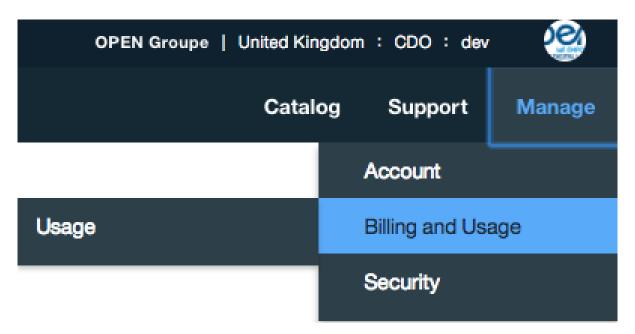
Us	sers - Permet de gérer les utilisateurs et les clés API
	Identity & Access
	Bluemix API keys
	rganizations - Permet de gérer ses Organisations et ses espaces. utorisations des users, gestion des domaines, gestion des quotas)
	Profile
	Notifications
	Usage Dashboard
	Manage Organizations

Notifications - Permet de parametrer les notifications par mail relatives à la plate-forme Bluemix

Incidents

Maintenances planifiées

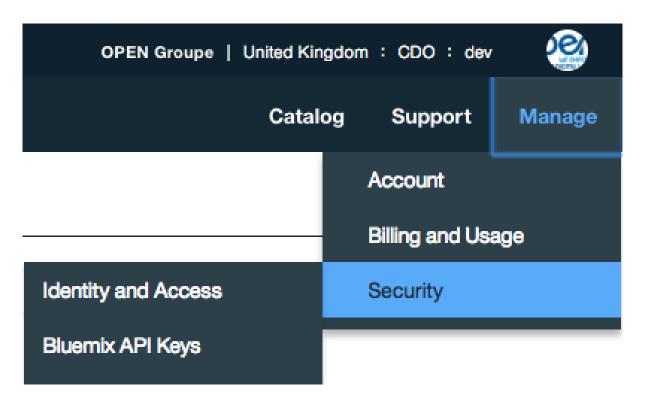
3.2 Cliquer sur Manage>Billing and Usage pour afficher les options de facturation.



Usage - Permet d'afficher sa consommation Bluemix - Uniquement avec l'option Billing Manager activée

Usage Dashboard

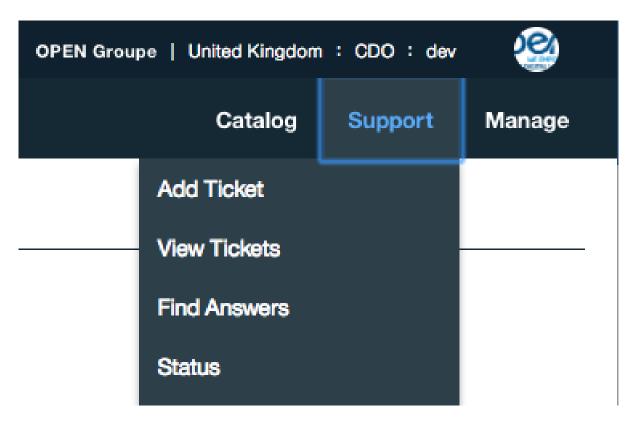
3.3 Cliquer sur Manage>Security pour afficher les options de sécurité.



Identity and Access - Permet de gérer les comptes utilisateurs et les clés API.

4. Support

4.1 Cliquer sur Support pour accéder aux options de support.



Add Ticket - Permet de créer un ticket au support Bluemix

Add Ticket

View Ticket - Permet d'afficher ses tickets Bluemix

View Ticket

Find Answers - Permet d'accèder aux ressources documentaires Bluemix (documentation Bluemix et forum StackOverflow)

Find Answers

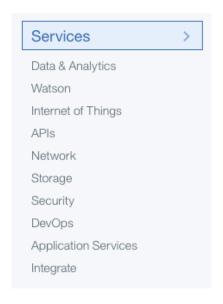
Status - Permet de connaitre le statut actuel de la plate-forme et des services

Status

5. Cliquer sur Catalog pour accéder aux services disponibles dans le catalogue.



La force de Bluemix se situe au niveau de son catalogue de services riche de plus de 140 services classés par famille.

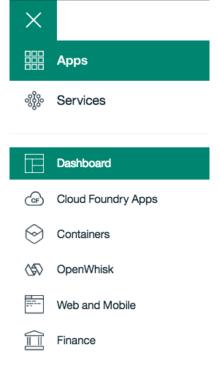


Le chapitre 2 parle en détail du catalogue de services.

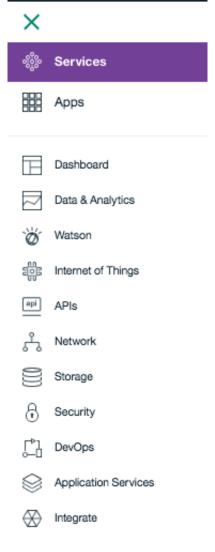
6. Le Menu

Le menu (en haut à gauche) permet de naviguer entre vos applications ou vos services.





On peut ici contrôler ses applications depuis son tableau de bord.



En cliquant sur un service depuis le tableau de bord, on a accès à plus d'informations pour le gérer (Credentials, applications associées,...)



Il est possible de chercher via le moteur de recherches ou par thèmes.

