

cellenza

POWER PLATFORM

GOVERNANCE

RETOURS D'EXPÉRIENCES

ANONYMISÉS



OFFRE POWER PLATFORM GOVERNANCE

RETOUR D'EXPÉRIENCE #1 – GROUPE BANCAIRE

Services

- Interagir avec des appareils IoT
- Mise en place d'une application mobile simple et réactive

Technologies

- Microsoft Azure
- Power Apps
- Power Automate

Lieu

- Paris

En 2021, le groupe met en place un nombre important d'appareils IoT dans ses boutiques. Avant chaque livraison, ces appareils doivent être enregistrés, traités et catégorisés. Ainsi, afin de simplifier la tâche des intervenants, il a été décidé de mettre en place une application mobile simple, afin d'interagir directement avec ces appareils.

Objectifs :

- Proposer une application mobile aux employés externes pour interagir avec des appareils IoT
- Simplifier et accélérer l'action des intervenants

Challenges :

- Délais courts
- Associer le PaaS Azure et la Power Platform pour interagir avec des services qui ne sont pas disponibles dans la Power Platform
- Mise en place d'APIs pour se connecter et communiquer avec les appareils IoT
- Connecter les API Azure avec l'application Power Apps