



Case study

Concevoir un monde différent

L'environnement ouvert API d'Interact Office



L'API d'Interact Office : concevoir des applications qui font la différence.

Une technologie est d'autant plus pertinente qu'elle correspond à ce que les gens veulent. Les applications les plus brillantes sont celles qui ont été développées, non seulement pour les utilisateurs, mais à côté d'eux, ou encore mieux, avec eux. C'est ça qui fera qu'une application puissante va faire la différence.

“

En tant que développeur de logiciels, je ne serai satisfait des systèmes IoT - tels que Interact Office - que s'ils sont entièrement personnalisables via une API. Cela ouvre de nombreuses opportunités dans un environnement de travail intelligent. Nous pouvons élargir le champ des fonctionnalités et interconnecter plusieurs systèmes IoT.”

Herman, développeur de l'infrastructure cloud Philips Hue chez Q42

Le système d'éclairage LED Interact Office est une base idéale pour réaliser des applications qui contribuent à une atmosphère agréable et à une meilleure performance sur le lieu de travail. Allez voir du côté de l'agence internet Q42. Ils exploitent l'environnement API d'Interact Office pour créer un espace de travail taillé sur mesure pour leurs employés. Avec des ajustements selon les personnes et les équipes.

Interact Office et Internet des Objets

Interact Office s'est emparé du système en pleine expansion de l'Internet des Objets. Les capteurs intégrés dans les luminaires collectent les données en continu. Via l'environnement API d'Interact Office, ces données peuvent être intégrées dans des applications logicielles. C'est une source inépuisable d'inspiration pour concevoir des applications qui font le bonheur des utilisateurs.

Destiné à qui ?

L'environnement API ouvert d'Interact Office est en plein essor. Il s'adresse aux concepteurs de logiciels et aux développeurs en quête d'inspiration et qui veulent créer des applications qui intéressent les utilisateurs.

Q42

Avec ses 80 collaborateurs à Amsterdam et à La Haye, l'agence Q42 développe des applications, des sites Web, des dispositifs connectés, des jeux et des assistants vocaux pour des clients tels que KLM, PostNL, Talpa, Mazda, Nederlandse Loterij, Rijksmuseum et NTR. L'accent est mis sur la volonté d'avoir le plus grand impact possible sur l'utilisateur final. Q42 est également le créateur de l'infrastructure cloud Philips Hue.

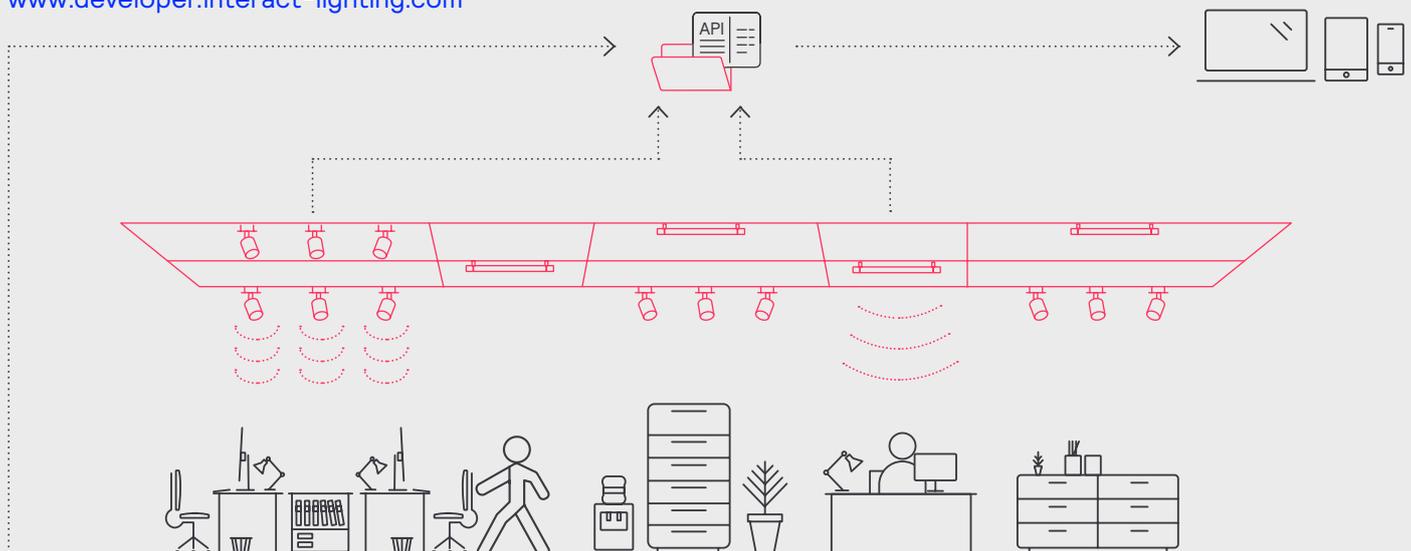


Les capteurs intégrés aux luminaires Interact mesurent non seulement le niveau de lumière mais ils détectent aussi le taux d'occupation. Ces informations sont disponibles en temps réel. C'est très utile, par exemple pour repérer rapidement un espace de travail, mais aussi pour optimiser les horaires de nettoyage ou encore organiser les équipes."

Herman, développeur de l'infrastructure cloud Philips Hue chez Q42



Pour en savoir plus sur le développement d'API, consultez le site www.developer.interact-lighting.com





➤ **En savoir plus sur Interact Office**
www.Interact-lighting.com/Office

interact

© 2019 Signify Holding. Tous droits réservés. Ce document contient de l'information relative au portefeuille de produits de Signify, information qui peut faire l'objet de modifications. Aucune déclaration ou garantie quant à l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue dans ce document n'est donnée et toute responsabilité quant à toute mesure prise sur la foi de celle-ci est déclinée. L'information présentée dans ce document ne doit pas être considérée comme une offre commerciale et ne fait pas partie d'aucun devis ni contrat. Toutes les marques de commerce appartiennent à Signify Holding ou à leur propriétaire respectif.
Date d'émission : avril 2019