Imagine
Router Solution

Helvar

Transport : Aéroport d'Istanbul, Turquie

IMAGINEZ DES POSSIBILITÉS INFINIES

HELVAR IMAGINE apporte bien-être et intelligence à votre espace, offrant efficacité et évolutivité pour une grande variété d'applications. Imagine s'appuie sur les normes de l'industrie pour une installation et une intégration optimales afin de fournir une solution de commande et de gestion de l'éclairage inégalée.

LES AVANTAGES UNIQUES - **BIEN-ÊTRE**

Soins de santé : Nouvel hôpital pour enfants, Finlande

PERSONNES

La solution Imagine d'Helvar est conçue en fonction des besoins des personnes, pas seulement du bâtiment. L'éclairage joue un rôle capital dans les environnements professionnels, scolaires et médicaux. Il rythme votre quotidien et aide à contrecarrer l'impact négatif des saisons peu ensoleillées.

CONFORT

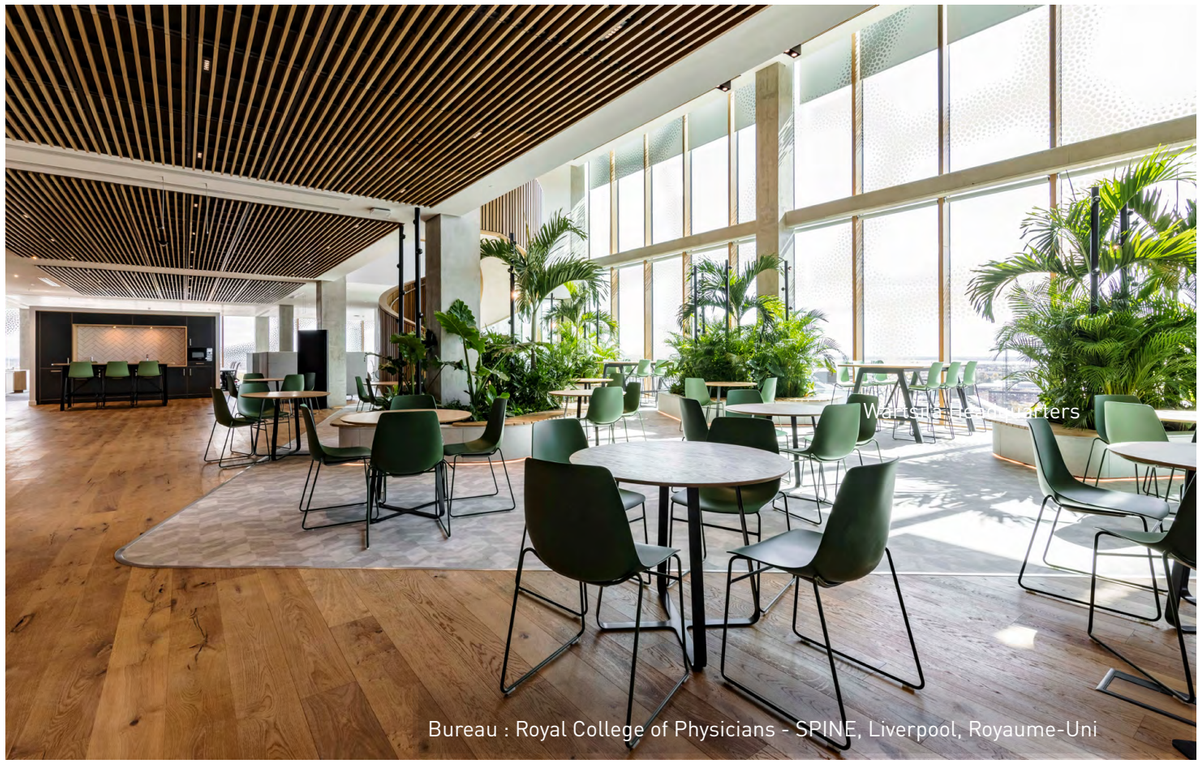
Imagine allie confort et efficacité grâce à une automatisation et des interfaces orientées utilisateur. Des fonctionnalités simples peuvent faire toute la différence, telles que le maintien automatique des chemins de sortie allumés lorsque des personnes travaillent encore dans des espaces à proximité.

RYTHME CIRCADIEN

Les gens se sentent mieux à la lumière naturelle. Apportez les avantages d'un éclairage dynamique blanc ou couleur à l'intérieur grâce à la solution Light over Time d'Helvar, pour un éclairage optimal centré sur l'humain.

> "Grâce à l'éclairage dynamique, la couleur et la luminosité peuvent être ajustées en fonction de l'heure de la journée. Les variations nocturnes et diurnes favorisent le travail de soins effectué par le personnel et le rétablissement des patients."
>
> TEEMU PIRTTINEN - Seinäjoki Central Hospital

EFFICACITÉ



Bureau : Royal College of Physicians - SPINE, Liverpool, Royaume-Uni

ÉNERGIE

Helvar peut vous aider à réduire vos coûts énergétiques. Qu'il s'agisse de fonctionnalités telles que la détection de présence pour réduire la quantité d'énergie utilisée, ou de rapports d'informations intelligents qui peuvent mettre en évidence les emplacements où l'énergie pourrait être économisée de manière optimale.

BÂTIMENT

La solution Helvar Imagine Router et les services numériques connexes permettent de générer des rapports d'occupation pour montrer l'utilisation du bâtiment, en offrant par exemple la possibilité d'identifier les espaces non utilisés efficacement. Les rapports sont basés sur les informations disponibles grâce aux données précises des détecteurs de présence.

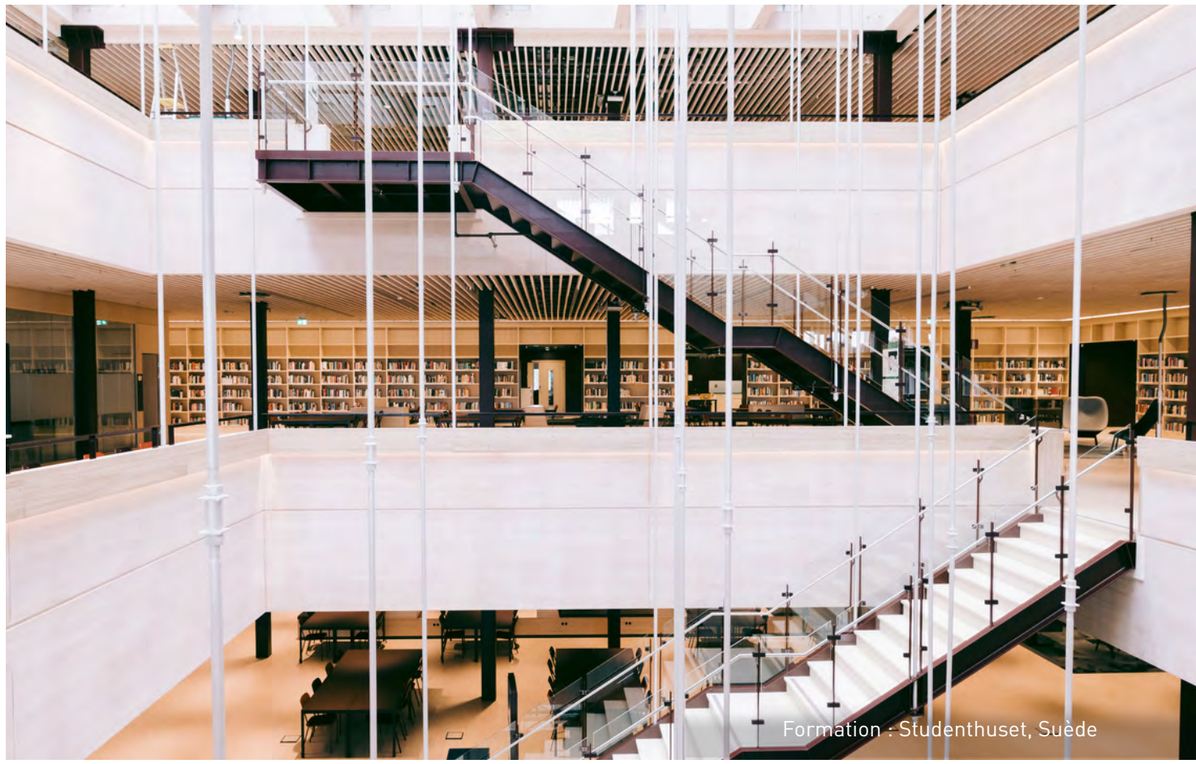
MAINTENANCE

Économisez les coûts des opérations de maintenance. Le service de maintenance et de surveillance numérique Helvar assure une surveillance 24H/24 et 7J/7 de votre site. Il déclenche des notifications en cas de problème, ce qui permet de savoir exactement comment et où résoudre les problèmes.

> "Le projet d'éclairage du siège social de Paderborn est une réussite totale. Les économies d'énergie réalisées, qui peuvent atteindre 75 %, ainsi que l'éclairage optimal dépassent toutes nos attentes."

ANDREAS HARTMANN - Hartmann International

INTELLIGENCE



Formation : Studenthuset, Suède

BÂTIMENT INTELLIGENT

Intégrez-le facilement à d'autres systèmes au niveau du bâtiment ou du cloud. Commandez l'éclairage et ajustez les paramètres sur site ou à distance, ce qui vous permet ainsi de contrôler la totalité de votre espace.

APPRENTISSAGE ET AMÉLIORATION AU FIL DE LA VIE

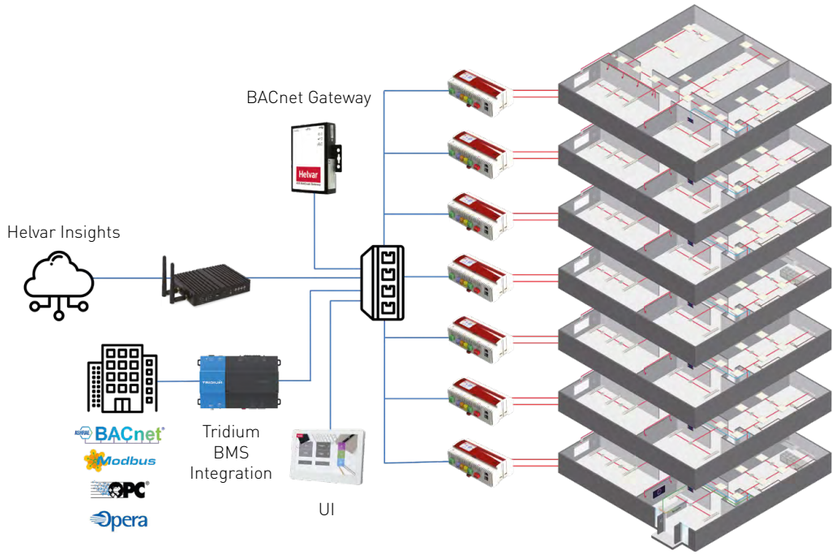
Un système qui s'améliore continuellement et devient plus efficace au cours de sa durée de vie, grâce à l'IoT et à la plateforme cloud d'Helvar. Grâce à des fonctionnalités intelligentes, telles que les rapports de délai IRP, découvrez comment les espaces sont utilisés et détectez si les délais d'expiration des capteurs doivent être optimisés pour une plus grande efficacité sans affecter le confort des personnes.

> "Les bâtiments intelligents sont bien implantés de nos jours, mais nous pensons qu'ils doivent être plus qu'intelligents. Lorsqu'un bâtiment pourra apprendre à l'aide de ses sens, réfléchir à la manière dont il peut s'améliorer tout au long de sa vie, alors il sera vraiment intelligent."

THET OO - Helvar

Musées et culture : Basilica Superiore, Italie

IMAGINE ROUTER SOLUTION



HELVAR IMAGINE est une solution complète de contrôle et de gestion de l'éclairage. Conçu à partir de protocoles ouverts tels que DALI-2 et Ethernet, Imagine s'appuie sur les normes industrielles pour faciliter l'installation et l'intégration. Il offre une réelle évolutivité, d'une pièce unique à des bâtiments ou campus entiers.

PRODUITS CLÉS

Routeurs

Apps

Logiciel

Platines de commande

Capteurs

Modules d'entrée

Gradateurs

Relais

Racks

Passerelles

Marine : Symphony of the Seas, Royal Carribean Cruise Lines

> “Harmony of the Seas est comme une ville flottante. Nous avions donc besoin d’une solution de gestion de l’éclairage simple à installer et qui nous offre toutes les capacités dont nous avons besoin sur un projet de cette taille et de cette complexité.”

ANDREAS KÖHLER - Wärtsilä FUNA

Nous sommes implantés en Finlande, en Suède et au Royaume-Uni, mais nous travaillons avec des partenaires du monde entier.

FINLAND
HEADQUARTERS
HELVAR OY AB
Keilaranta 5
FI-02150 Espoo
Tel. +358 9 5654 1

SWEDEN
Helvar AB
Åsögatan 155
SE-11632 Stockholm
Tel. +46 8 545 239 70

UNITED KINGDOM
Helvar Ltd
Hawley Mill, Hawley Road
Dartford, Kent, DA2 7SY
Tel. +44 1322 617 200

FINLAND
LUMINAIRE COMPONENTS & FACTORY
Helvar Oy Ab
Yrittäjäntie 23
FI-03600 Karkkila
Tel. +358 9 56 541

Découvrez les nouveautés sur **helvar.com/fr/**
helvar.com/contact-us/

Helvar

Front cover image: Vasakronan, Sweden. Photo: Cecilia Magnusson

Helvar Imagine 2022_FR