

Imagine  
Роутерные решения

**Helvar**





Транспорт: Международный аэропорт Стамбул, Турция

## УНИКАЛЬНОСТЬ КОМФОРТ



Медицина: New Children's Hospital, Финляндия

## IMAGINE: БЕСКОНЕЧНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

**Решение IMAGINE от HELVAR** предназначено для того, чтобы создавать в зданиях комфортное, эффективное и здоровое освещение. Благодаря простой архитектуре, богатым техническим возможностям и масштабируемости, продукция Helvar является одной из лучших среди решений для управления освещением.

### ЛЮДИ

Решения Imagine создаются для людей. Освещение играет огромную роль в создании комфортного пространства для работы, обучения и отдыха. Helvar помогает уменьшить негативные факторы плохого освещения и направить свет на поддержание здоровья человека.

### КОМФОРТ

Imagine - это сочетание комфорта, энергоэффективности и простого управления. Простые решения - например, автоматическое освещение коридоров в тех частях офиса, где люди задержались допоздна - имеют большое значение.

### ЦИРКАДНЫЕ РИТМЫ

Люди лучше всего ощущают себя при естественном динамическом освещении. Сделайте искусственное освещение живым с функцией Light over Time от Helvar.

“ Благодаря динамической настройке, цвет и яркость освещения меняются в автоматическом режиме. Биодинамические сценарии освещения способствуют высокой продуктивности персонала и помогают пациентам быстрее восстанавливаться.

TEEMU PIRTINEN - Seinäjoki Central Hospital

”

# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



## ЭНЕРГИЯ

Helvar поможет сократить расходы на электроэнергию. Достигнуть этого позволяют такие функции, как детекция присутствия, использование естественного освещения и интеллектуальные аналитические отчеты о занятости помещений.

## ЗДАНИЯ

Imagine позволяет отслеживать статистику использования помещений, например, идентифицировать помещения, которые используются редко. Статистика основана на данных, полученных от датчиков присутствия.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Сократите расходы на обслуживание с помощью решений Helvar Digital Maintenance и Monitoring Service 24/7. Решения подскажут, где и когда в системе была обнаружена проблема, чтобы вы могли устранить ее максимально быстро.

“ Система управления освещением в нашем головном офисе в Падерборне оказалась невероятно эффективной. Мы экономим до 75% энергии при оптимальном освещении - это превзошло все наши ожидания.

ANDREAS HARTMANN - Hartmann International



# УМНЫЕ РЕШЕНИЯ



## УМНЫЕ ЗДАНИЯ

Простая интеграция со сторонними системами напрямую или удаленно. Управляйте каждым элементом освещения, не упуская ни одной детали.

## САМООБУЧАЮЩАЯСЯ СИСТЕМА

Система, которая постоянно улучшается и с каждым днем становится все эффективнее благодаря технологиям IoT и облачным платформам. Интеллектуальные функции сбора статистики об использовании помещений помогают автоматизировать и максимально оптимизировать настройки освещения без негативного влияния на показатели комфорта.

“ Умные здания уже пришли в нашу реальность, но мы считаем, что потенциал интеллектуальности еще не исчерпан. Когда здание способно самостоятельно обучаться и с каждым днем становится все лучше - вот что мы называем настоящей интеллектуальностью.

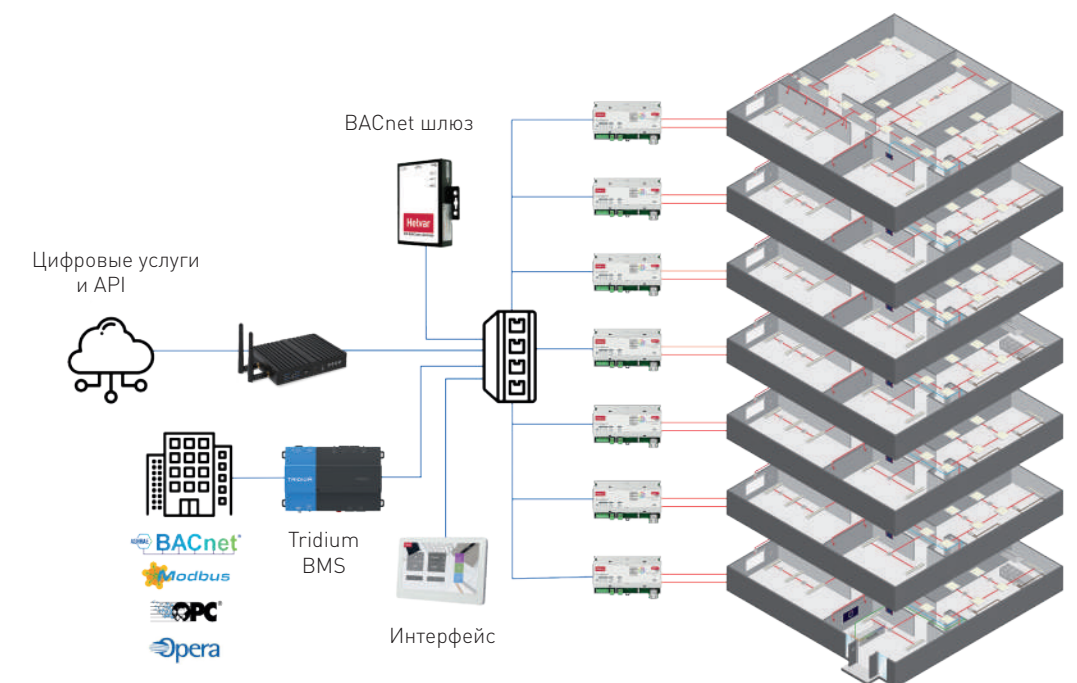
THET OO - Helvar





Музеи: The Imperial Forums, Италия

## IMAGINE РОУТЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ



**HELVAR IMAGINE** это система управления освещением, построенная на ведущих протоколах DALI-2 и Ethernet. Imagine превосходит стандарты отрасли благодаря легкости установки и интеграции. От одного помещения до целого здания - система легко масштабируема даже после установки.

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРОДУКТЫ



Роутеры



Тач-панели



Диммерные шкафы



Панели управления



Датчики



Входные модули



Диммеры



Релейные модули



Программное обеспечение



Облачные сервисы.  
Модуль HCG



Лайнеры: Symphony of the Seas, круизный лайнер Royal Caribbean



Harmony of the Seas - настоящий город на воде,  
поэтому мы остановили выбор на системе, одновременно  
простой в установке и обладающей функциональностью,  
достойной лайнера такого уровня.



ANDREAS KÖHLER - Wärtsilä FUNA

Imagine Router 2020, EN

Штаб-офисы Helvar находятся в Финляндии, Швеции и Великобритании, а также мы работаем по всему миру через партнеров.

ФИНЛЯНДИЯ  
HELVAR OY AB,  
Keilaranta 5  
FI-02150 Espoo  
Тел. +358 9 5654 1

ШВЕЦИЯ  
Helvar AB  
Åsögatan 155  
SE-11632 Stockholm  
Тел. +46 8 545 239 70

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ  
Helvar Ltd  
Hawley Mill, Hawley Road  
Dartford, Kent, DA2 7SY  
Тел. +44 1322 617 200

Следите за новинками на [helvar.com](http://helvar.com)

**Helvar**

Изображение на обложке: отель Mardan Palace, Турция