

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



Офисы: World Trade Center, Trust Tower, Абу-Даби

## 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.

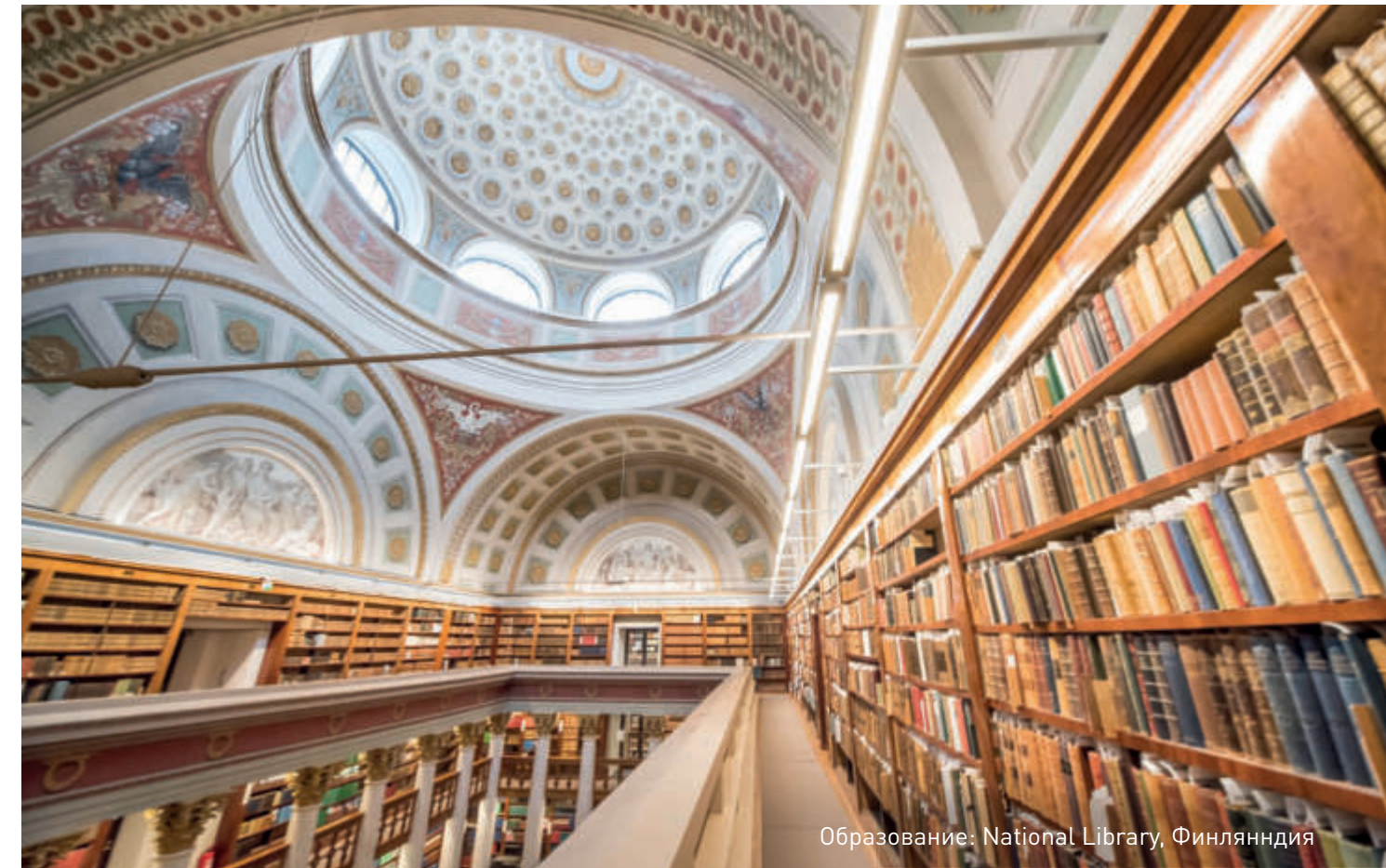
## ОБСЛУЖИВАНИЕ

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



Образование: National Library, Финляндия

## 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 помогает 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.

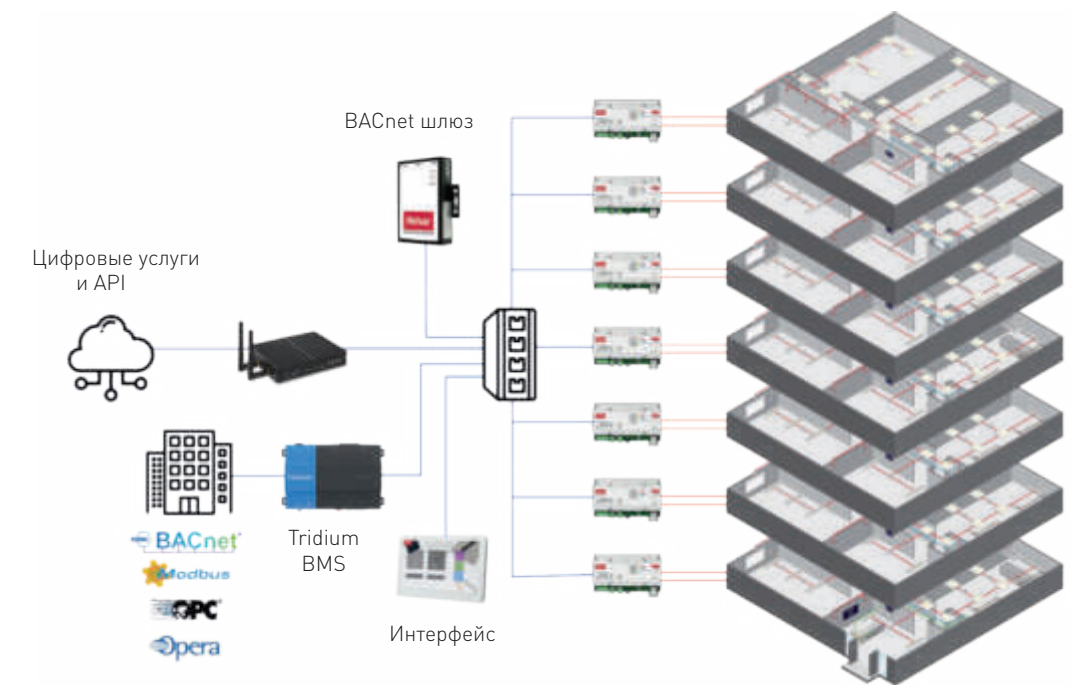
THEET OO - Helvar ”





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

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

**Официальный дистрибьютор**  
интеллектуальных систем управления  
освещения и компонентов для  
производства светильников  
Helvar в России и СНГ

**PWV Group**  
Т 8 800 333 33 31  
Т 8 812 337 10 33  
pww@pww.ru  
www.pww.ru

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



Изображение на обложке: отель Mardan Palace, Турция