

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЯМИ

- ✓ Автоматизация
- ✓ Диспетчеризация
- ✓ Микроклимат
- ✓ Энергоснабжение
- ✓ Освещение
- ✓ Энергоучет
- ✓ Безопасность
- ✓ ...

Интеллектуальные системы
для разумного мира



Жилые здания:

- квартиры;
- апартаменты;
- частные дома;
- VIP-резиденции.

Требования к системе автоматизации:

- комфорт;
- безопасность;
- эффективность.



Решение:

система «Smart House – Умный Дом»

Типичные задачи:

- интеграция с мультимедийными системами;
- дистанционный контроль и сервис через Internet;
- управление микроклиматом;
- управление освещением;
- контроль аварийных сигналов;
- контроль систем охраны.



Реализованные проекты:

- частное владение (Киев):
1-е место в конкурсе журнала SMART 2009 г.;
- частное владение (Чабаны, Киевская обл.);
- частное владение (Безрадичи, Киевская обл.);
- ... см. референц-лист «СОЛИТОН»



Коммерческие и общественные здания:

- отели;
- гипермаркеты;
- офисные центры;
- спортивные сооружения;
- аэровокзальные комплексы;
- торгово-развлекательные комплексы.

Требования к системе автоматизации:

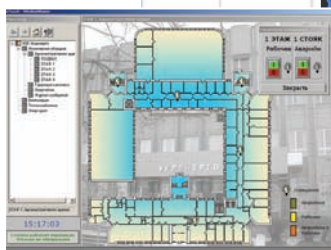
- безопасность;
- надежность эксплуатации;
- экономическая эффективность.

Решение:

интегрированная система управления зданием на основе концепции
«Интеллектуальное Здание»

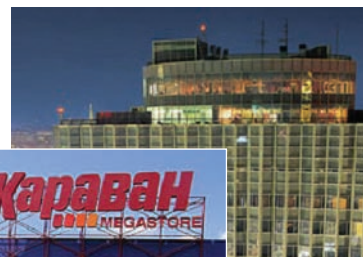
Типичные задачи:

- управление системами теплоснабжения, вентиляции, кондиционирования воздуха;
- управление энергоснабжением и энергоучет;
- дистанционный контроль и сервис через Internet;
- интеграция с финансовыми системами;
- управление освещением;
- контроль доступа;
- видеонаблюдение



Реализованные проекты:

- Первый Украинский Международный Банк (Киев);
- гостиница «Золотое Кольцо» (Москва);
- гипермаркет «КАРАВАН» (Киев);
- стадион «Ильичевец» (Мариуполь);
- ... см. референц-лист «СОЛИТОН»



Технологии автоматизации:

BACnet



LON



KNX



Уровень
управления



Уровень
автоматизации



Уровень
полевого
оборудования



Наши поставщики:

AutomationDirect
ARC Informatique
BTR Netcom
Delta Controls
HK Instruments

Industrial Technik
Intesis
Korenix
NEP
Seven Technologies

TAC/Satchwell
Thermokon
Produal