

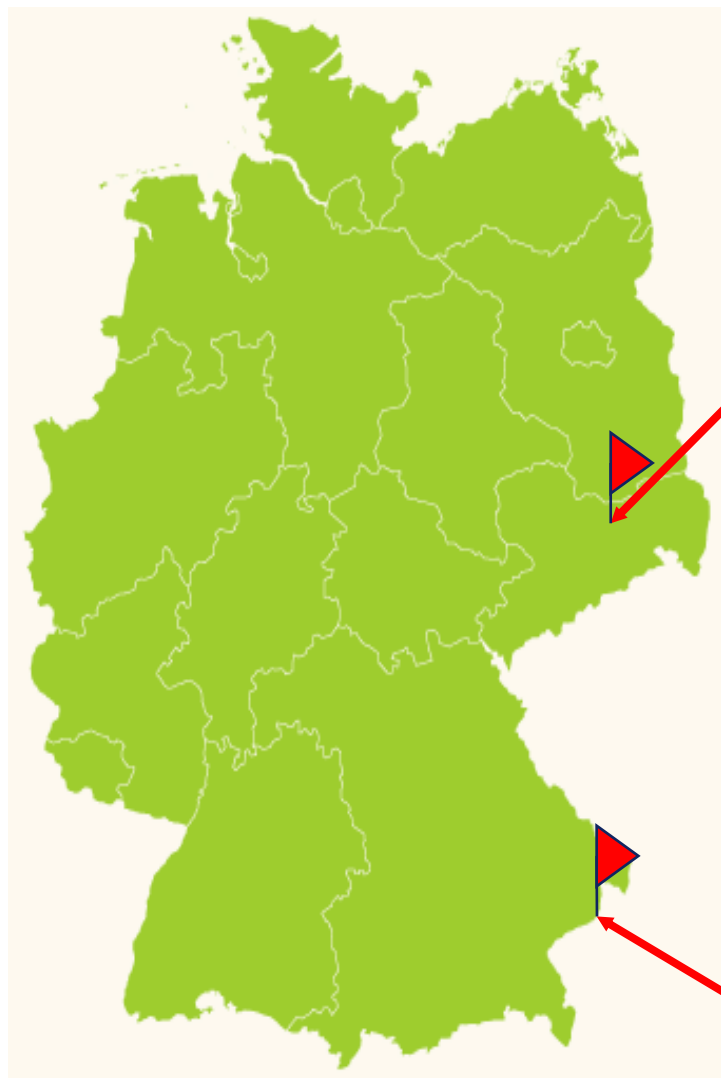
Промышленная мебель Knürr



Головной офис Knürr AG в Arnstorf



Заводы на территории Германии



Завод в Lommatszsch



Завод в Münchsdorf

Завод в Arnstorf

Производство в Volyně (Чехия)

Knürr s.r.o. около: 280 служащий



Обзор

- Производство: 8000м2;
- Склад: 2000 м2



Интегрированные решения



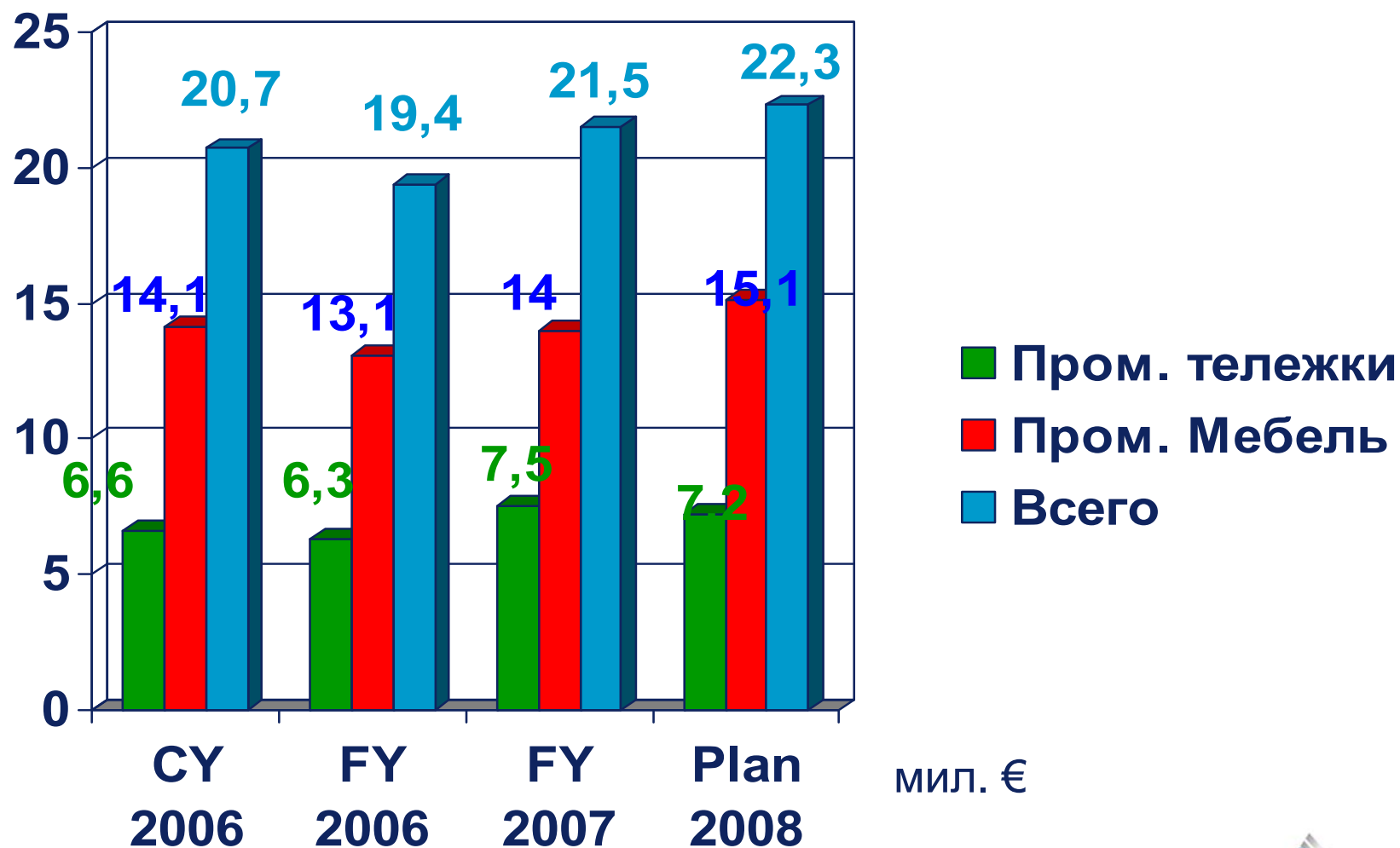
Уникальность решений

Возможность оптимальной организации рабочих мест для следующих сфер деятельности:

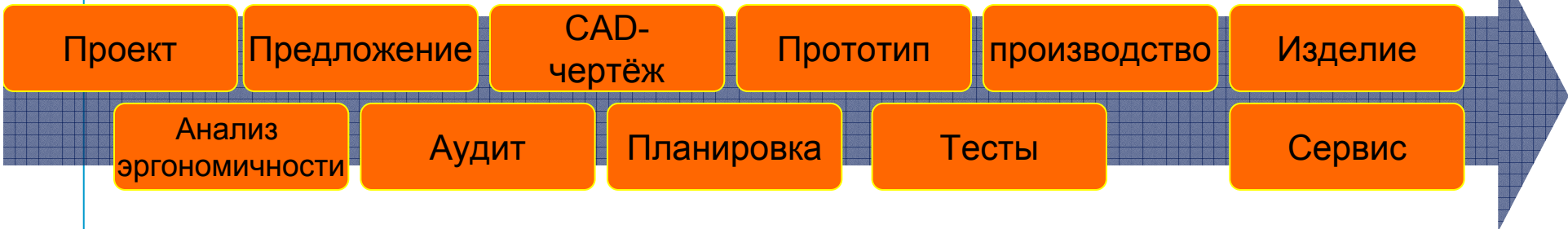
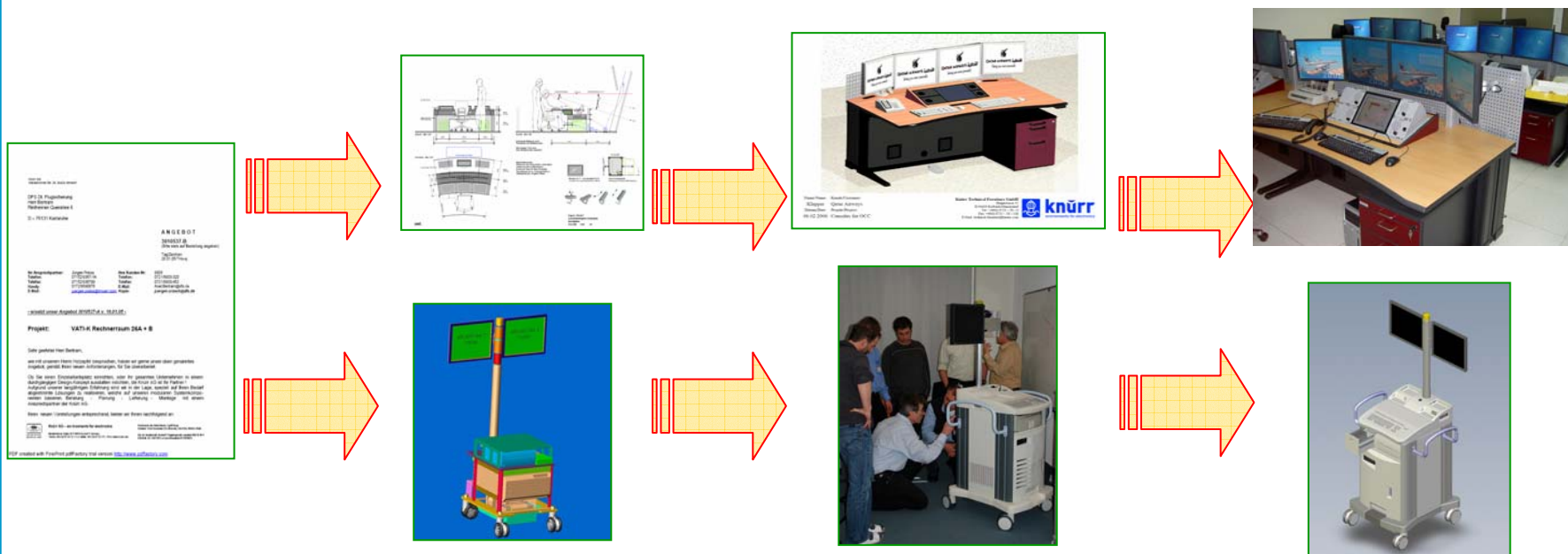
- центры управления производством
- пульты системы наблюдения и контроля безопасности
- специализированные столы для трейдеров
- технически ориентированные офисные рабочие станции
- диспетчерские транспортных узлов и центры аварийного управления
- компьютерные пульты управления
- серверные центры
- пульты управления технологическими процессами
- пульты управления административных центров



Объёмы продаж



Решения – „Производственная цепочка“



Качество мирового уровня

Европейские сертификаты:

- ISO 9001
- Environment DIN ISO 14001
- GS-approvals (TÜV)
- CE



Промышленная мебель Линейка продукции

Линейка SiCon – Обзор

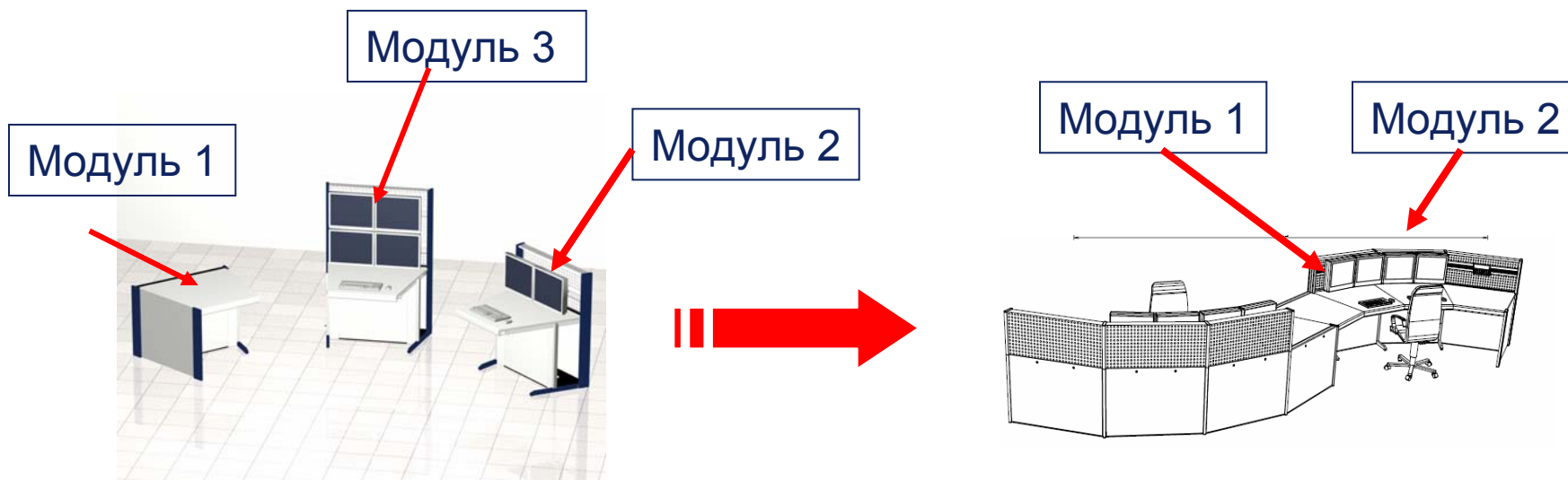
Преимущества

- Модульность: высокая адаптация и изменяемость модулей
- Высокое качество компонентов
- Платформа основана на высокой адаптации к индивидуальным запросам
- Высокий уровень интеграции к специфическим требованиям заказчика



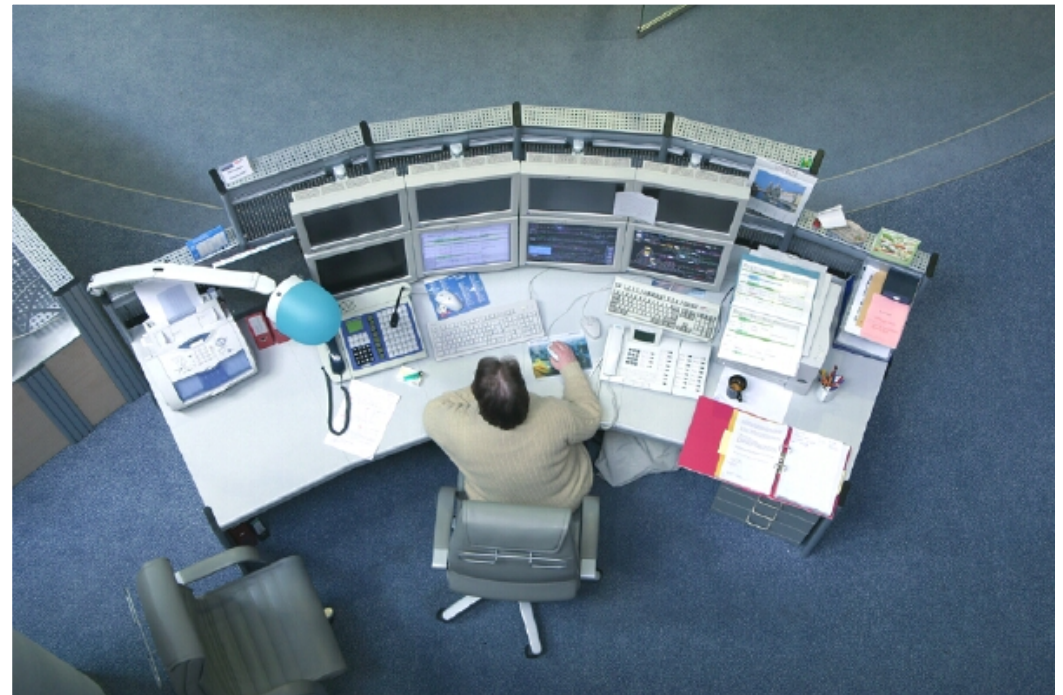
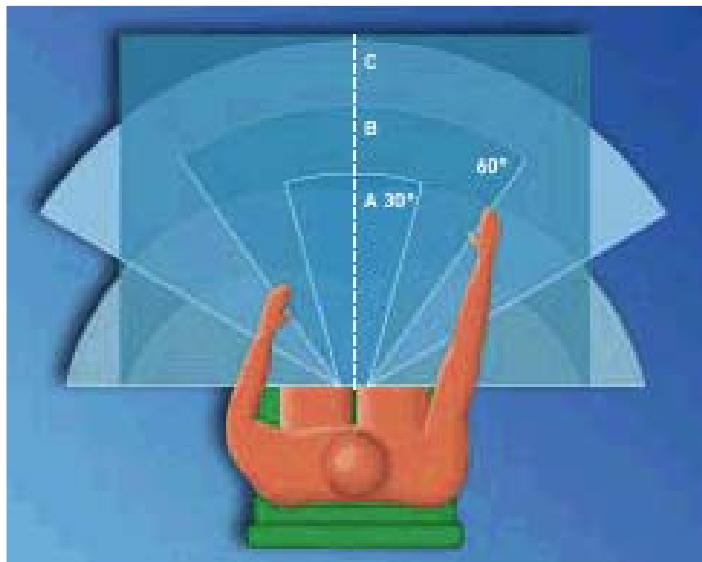
Модульность

Стандартные компоненты CiCon



Эргономичность

- Надежный контроль благодаря эргономичному размещению мониторов и средств контроля на оптимальном для наблюдения и реагирования расстоянии.
- Оптимальное управление, достаточное пространство для установки стандартного и дополнительного технического оборудования.
- Многоуровневая концепция компактного размещения мониторов

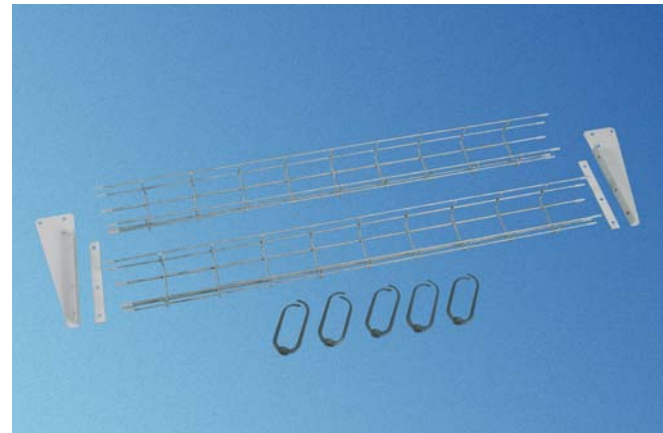


Прокладка кабеля и 19" оборудование

Раздельная прокладка кабеля по горизонтали и вертикали.



Рама для установки 19" оборудования



Крепления TFT мониторов

TFT мониторы могут быть легко установлены на различных уровнях согласно эргономическим стандартам.



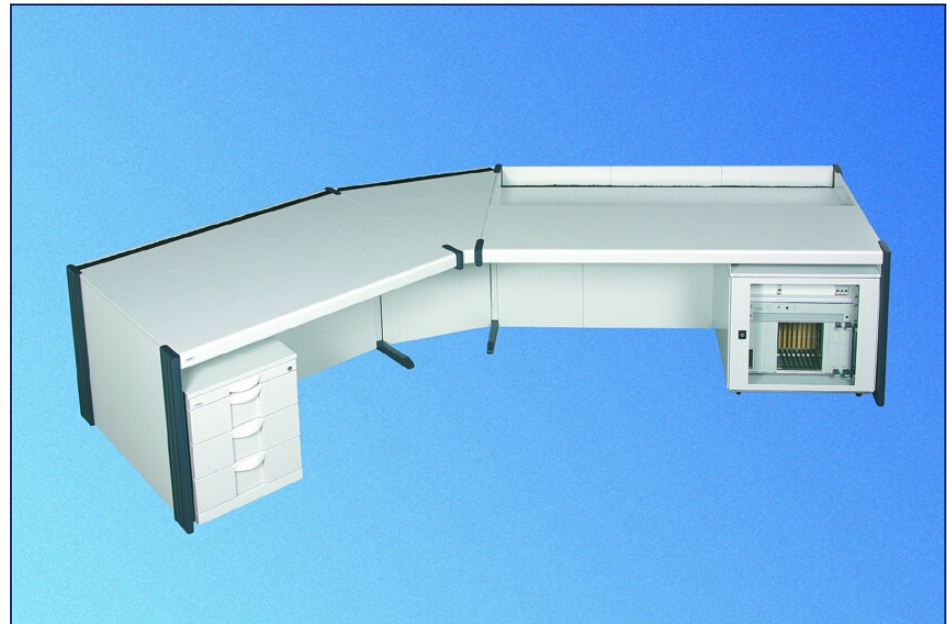
Возможности системы CiCon



Серия Dacobas

Области применения:

- Телекоммуникации
- Контроль транспорта
- Центры Обработки Данных
- Автомобилестроение
- Комнаты безопасности
- Управление технологическими процессами



Преимущества:

- Модульность и масштабируемость
- Лёгкая установка оборудования
- Простой доступ к разводке кабеля
- возможность интеграции SMARACT(опция)
- 19" рама (опция)
- Разнообразии комплектующих



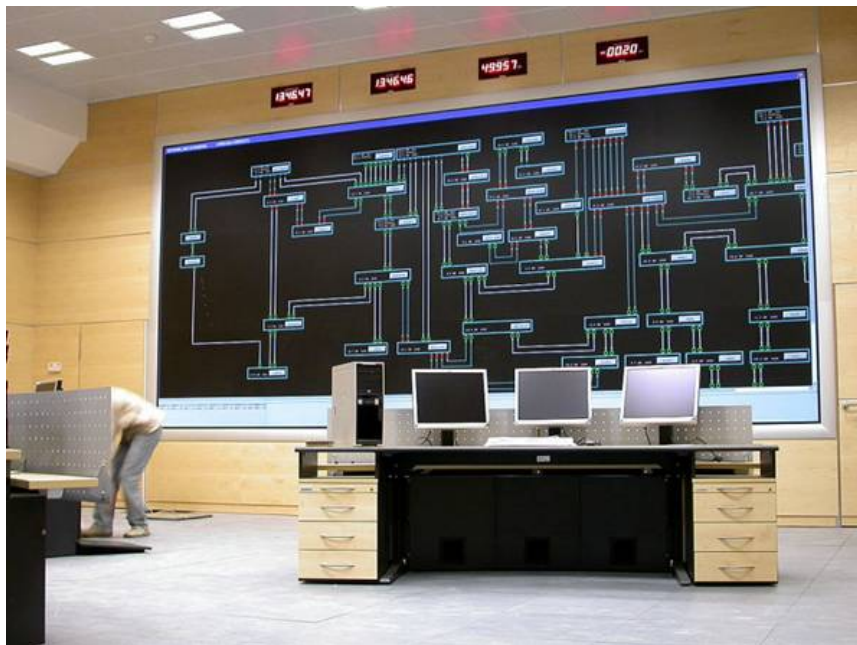
Размещение кабеля и оборудования:

Размещение кабеля и оборудования происходит в закрытом пространстве, под рабочей поверхностью, что обеспечивает высокую защищённость от случайных воздействий

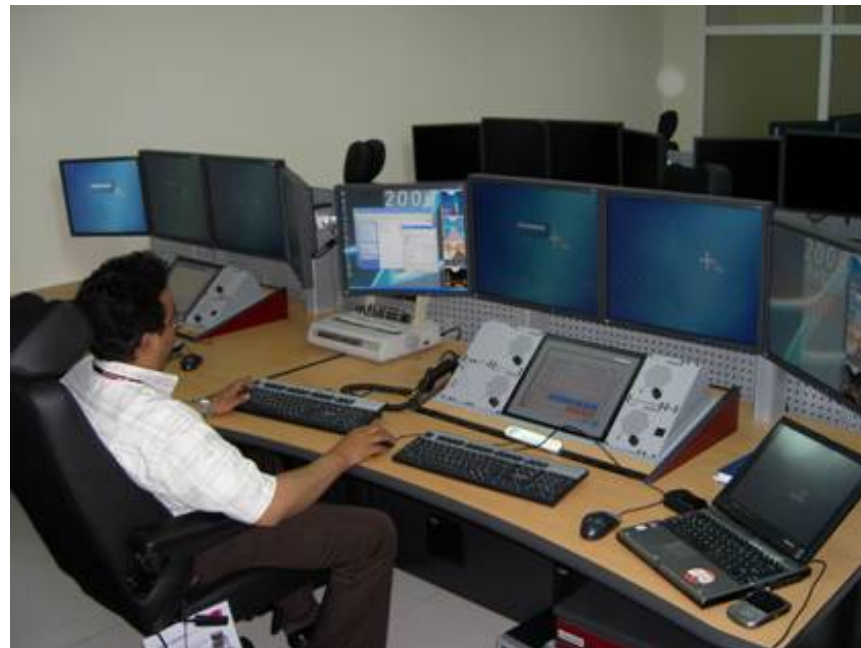
Доступ осуществляется с задней стороны через откидывающуюся панель



Примеры решений:



AREVA, France



Qatar Airways

Примеры решений:



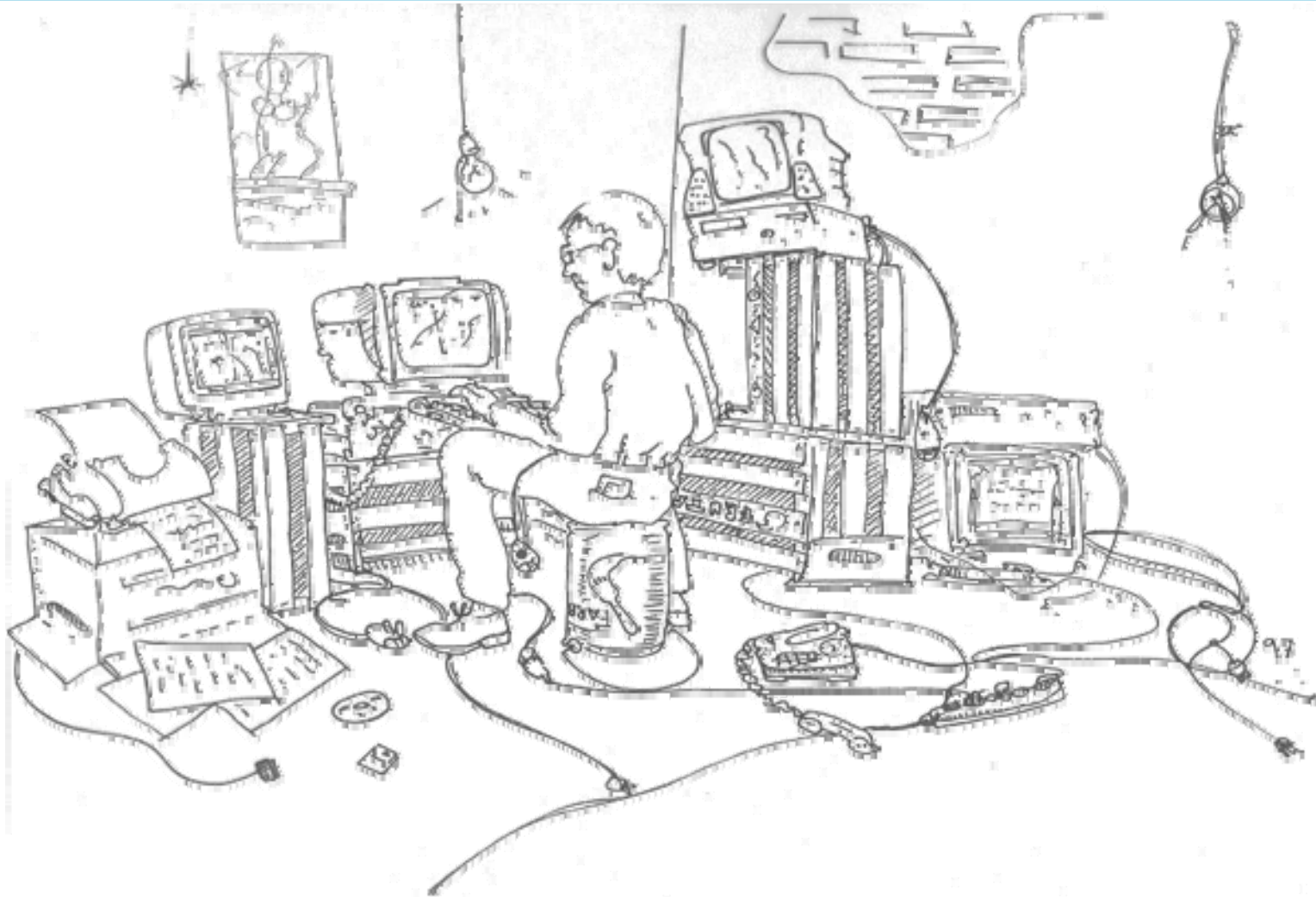
LUK-OIL, Romania



Elicon



Рабочее место администратора сети



Так лучше!



Преимущества

- Надежные инвестиции
- Многообразие разводки кабеля
- Современная эстетика
- Модульная система предоставляющая решение всем заказчикам
- ESD защита*
- Высокое качество достойное уплаченных денег

* - (Electrostatic Discharge) электростатический разряд один из видов помех, влияющих на работу компьютера



Возможности

Гибкость и эргономика

- **Различная высота поверхностей**
 - для различного оборудования
 - удовлетворяет требованиям для регулируемых по высоте рабочих станций
- **Простая но устойчивая конструкция**
- **Высокая стабильность**(1500Н) вследствие многочисленных многофункциональных направляющих на всех рабочих поверхностях и полок
- **Эргономика**
Каждая поверхность может быть использована для стоячей-сидячей работы

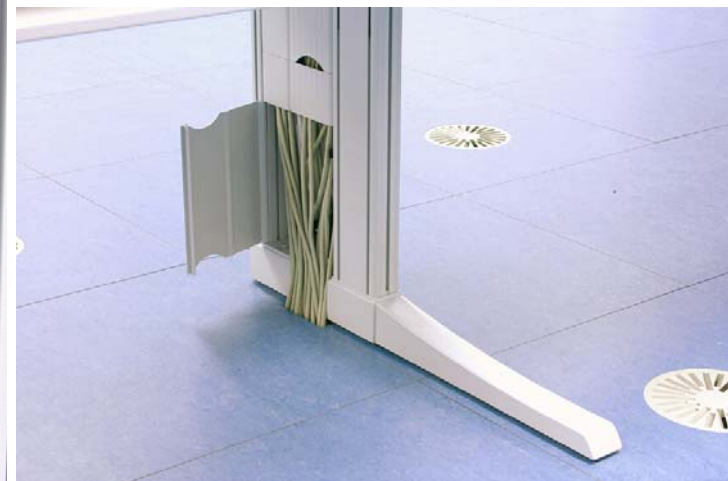


Разводка кабеля

Вертикальная и горизонтальная прокладка кабеля

Лёгкий доступ на всех уровнях

Вместительный вертикальный кабельный канал для большого кол-ва кабеля.



Решения



Heidenhain,
Traunreuth
Лаборатория



Wach & Schließgesellschaft, Hannover

Рабочие станции для лабораторий



Дизайн проекты

Благодаря большому количеству стандартных компонентов мы можем создавать сложные комплексные решения обеспечивая тем самым адаптацию к потребностям каждого клиента.

Предлагаемые нами системы специализированных мест легко изменяются и модернизируются в соответствии с изменением Ваших потребностей – шаг за шагом, по мере предъявляемых к ней требований, система развивается как по горизонтали, так и по вертикали.



Дизайн проекты



Sit-Stand рабочие места

Stand-sit рабочие места

Поставка рабочих мест с электромеханической регулировкой высоты рабочих поверхностей для сидящего/стоящего оператора



Регулирование высоты

- Плавная электромеханическая регулировка высоты рабочих поверхностей.
- Управление настройкой высоты клавишами Up/Down
- Программный контроль синхронизации без участия механики.
- Моментальная регулировка с шагом 480 мм (быстрая настройка высоты < 15 с).



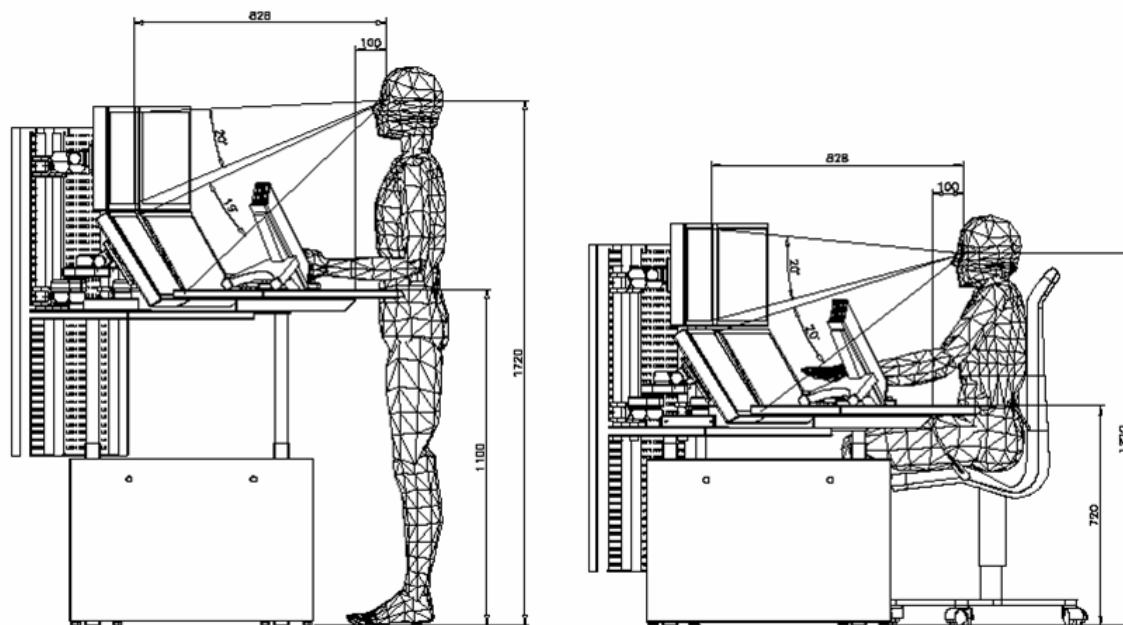
Прокладка кабеля и 19" оборудование

Лёгкий доступ со всех сторон



Эргономичность

- Надежный контроль благодаря эргономичному размещению мониторов и средств контроля на оптимальном для наблюдения и реагирования расстоянии.
- Оптимальное управление, достаточное пространство для установки стандартного и дополнительного технического оборудования.
- Многоуровневая концепция компактного размещения мониторов



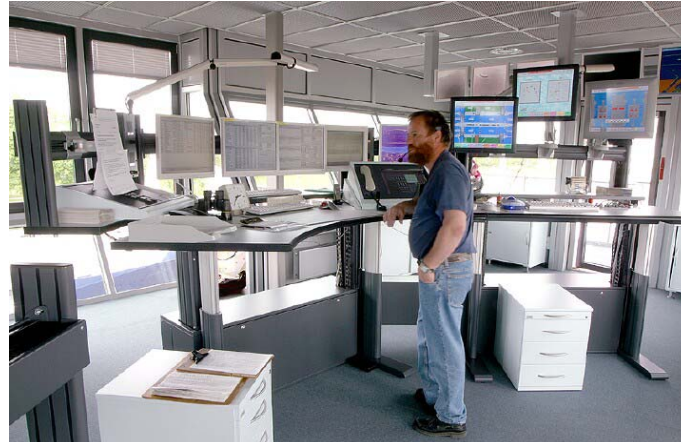
Преимущества

Преимущества быстрой электромеханической настройки высоты:

- Небольшое количество подвижных элементов - повышенная надежность.
- Выполнение действия не требует применения физического усилия не требуется выполнять регулировку высоты при изменении веса располагаемого оборудования.
- Ввиду легкости в обращении подходит для обустройства рабочих мест пользователей-инвалидов.
- Базовая высота 630 мм с возможностью регулировки до 1280 мм.
- Подводка питания осуществляется при помощи закрытого гибкого кабельного канала.



Реализованные проекты для 24/7 использования



CoolDesk®

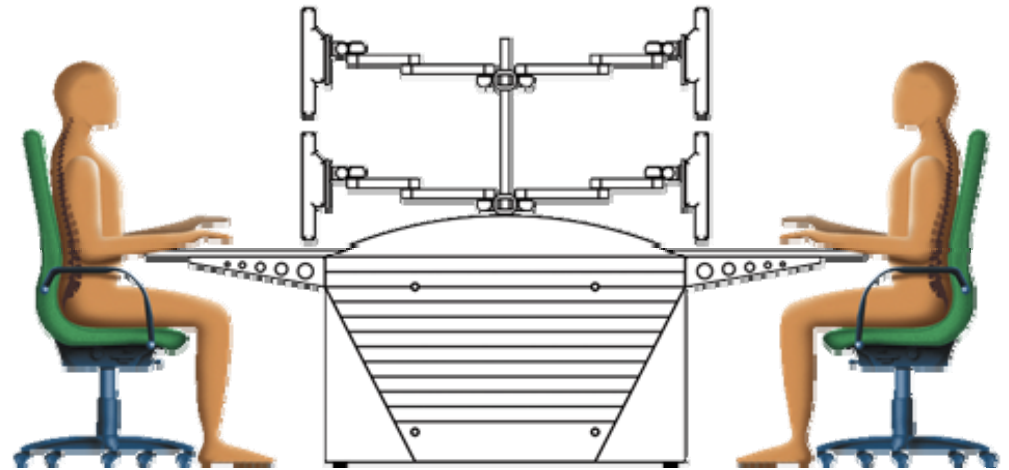
CoolDesk®

Стол трейдера с интегрированной системой водяного охлаждения.



Модульность

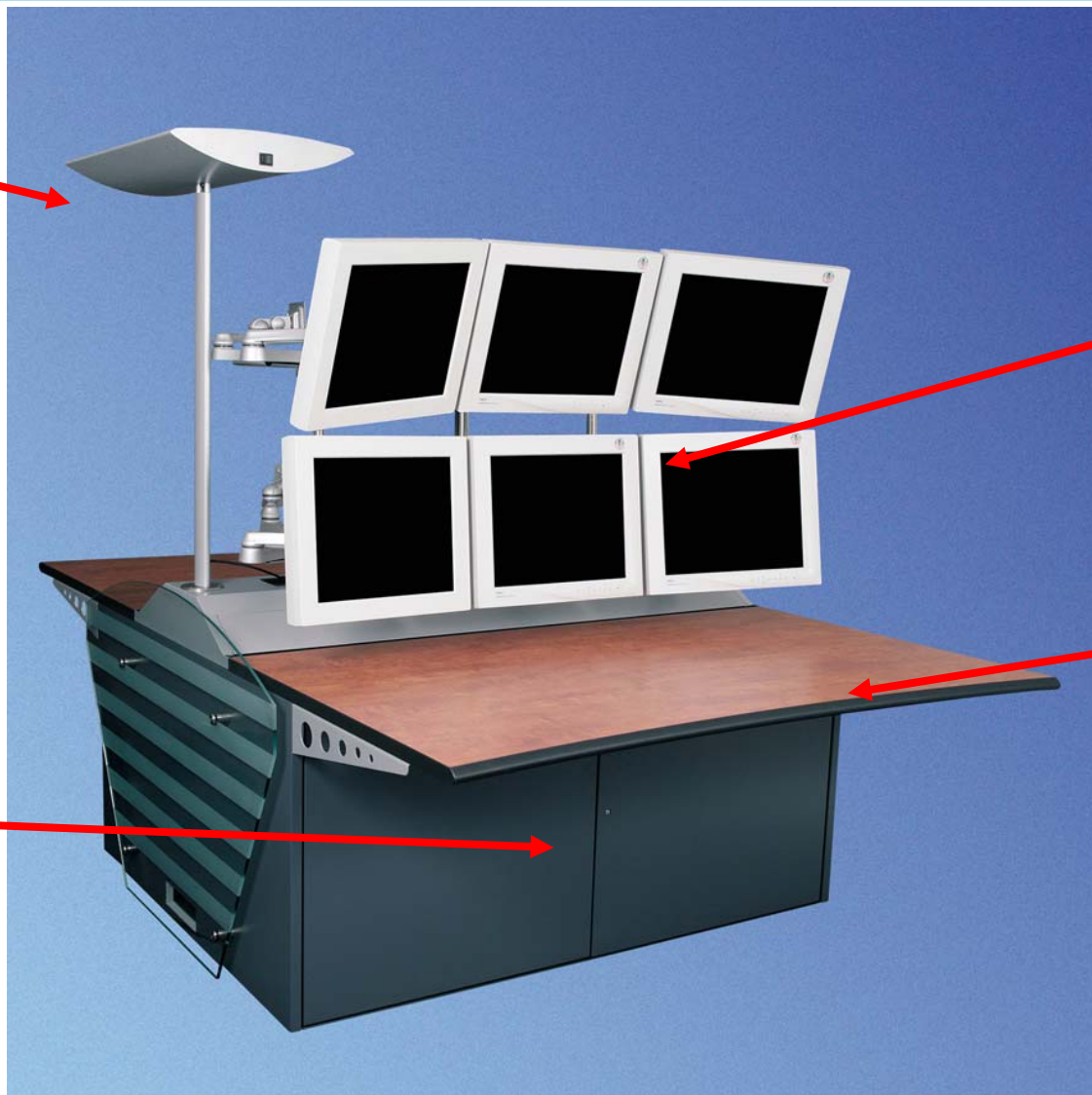
Одиночное рабочее место



Рабочее место для двух человек

Основные компоненты

Освещение



Крепление TFT мониторов

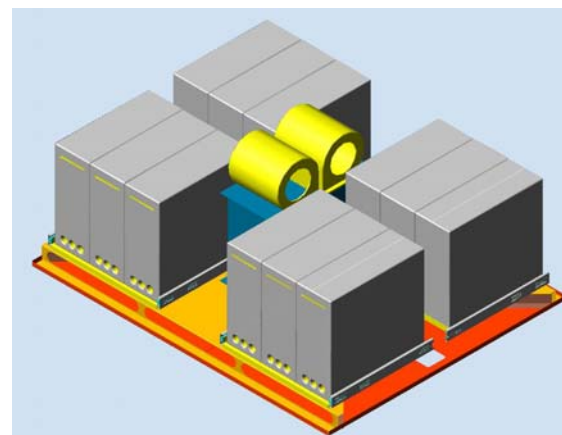
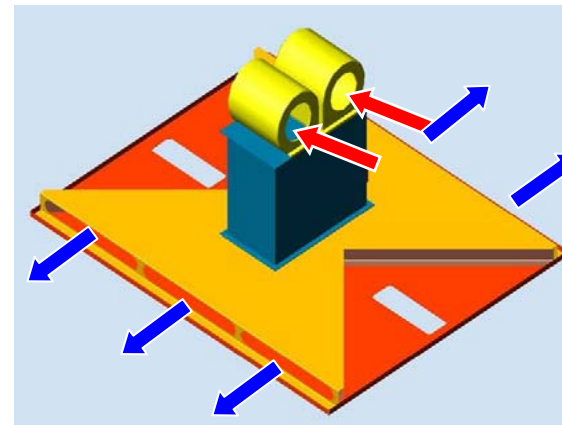
Рабочая поверхность

Пространство для установки компьютеров

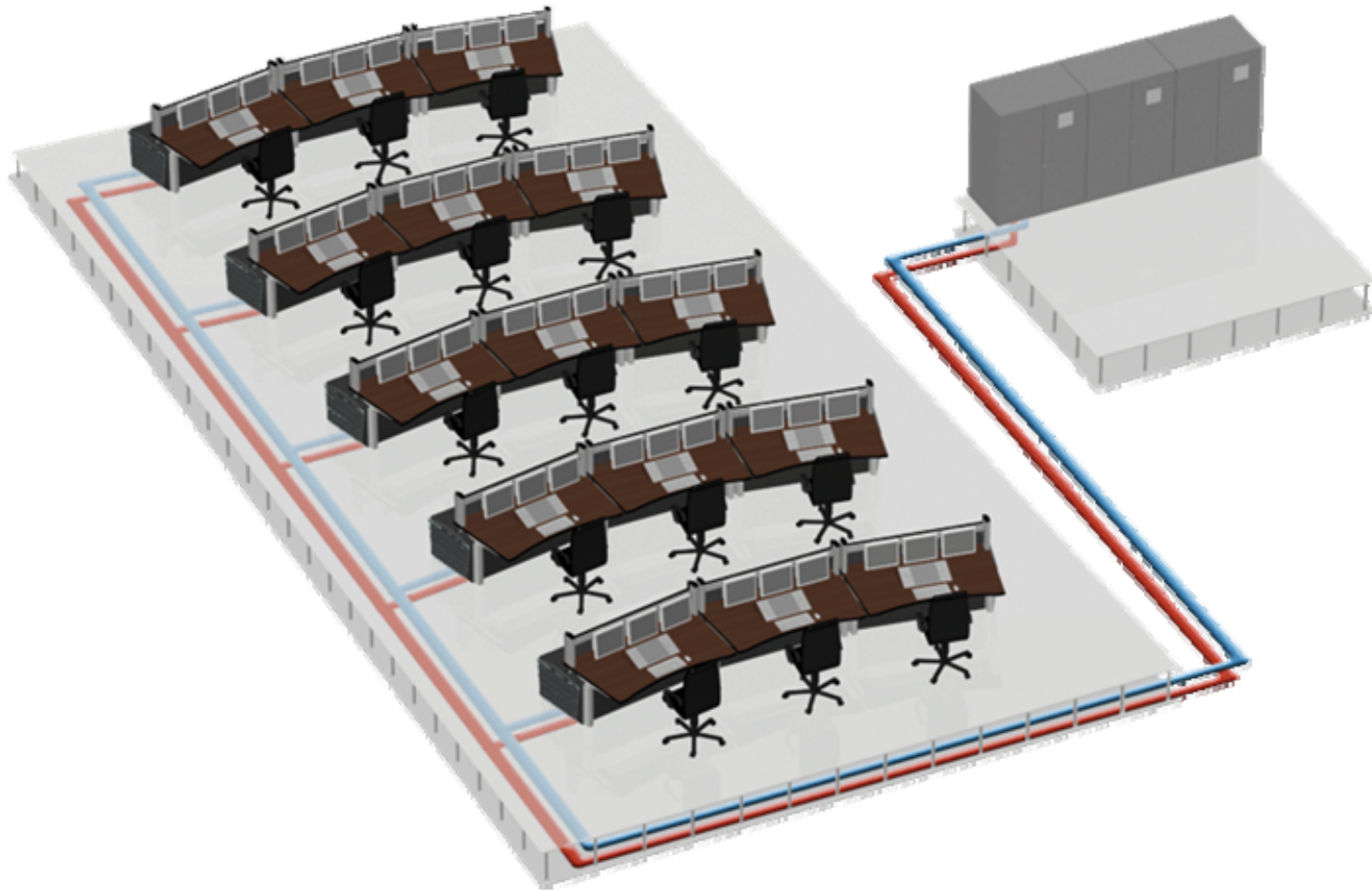
Основные компоненты

Охлаждение посредством воздушно-водяного теплообменника.

Охлажденный воздух подается через запатентованную систему воздушного потока, на лицевую сторону компьютеров (PC Tower)



CoolDesk®



Тележки

Стандартные варианты:



Servomobil



Elimobil



Dacomobil



Metramobil

Тележки

ОЕМ-решения, автомобилестроение



DaimlerChrysler



VW



BMW

Тележки

ОЕМ-решения, медицина



Viasys, England



GE Medical



Siemens

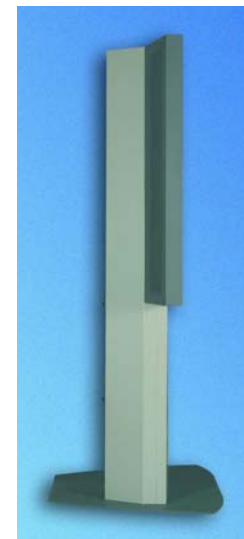
Модульная LCD Monitorwall

- Тонкий, элегантный дизайн (экономия пространства)
- Не требующее обслуживания и автономное решение!
- Подходит для установки в любом помещении
- Интегрированная организация кабеля



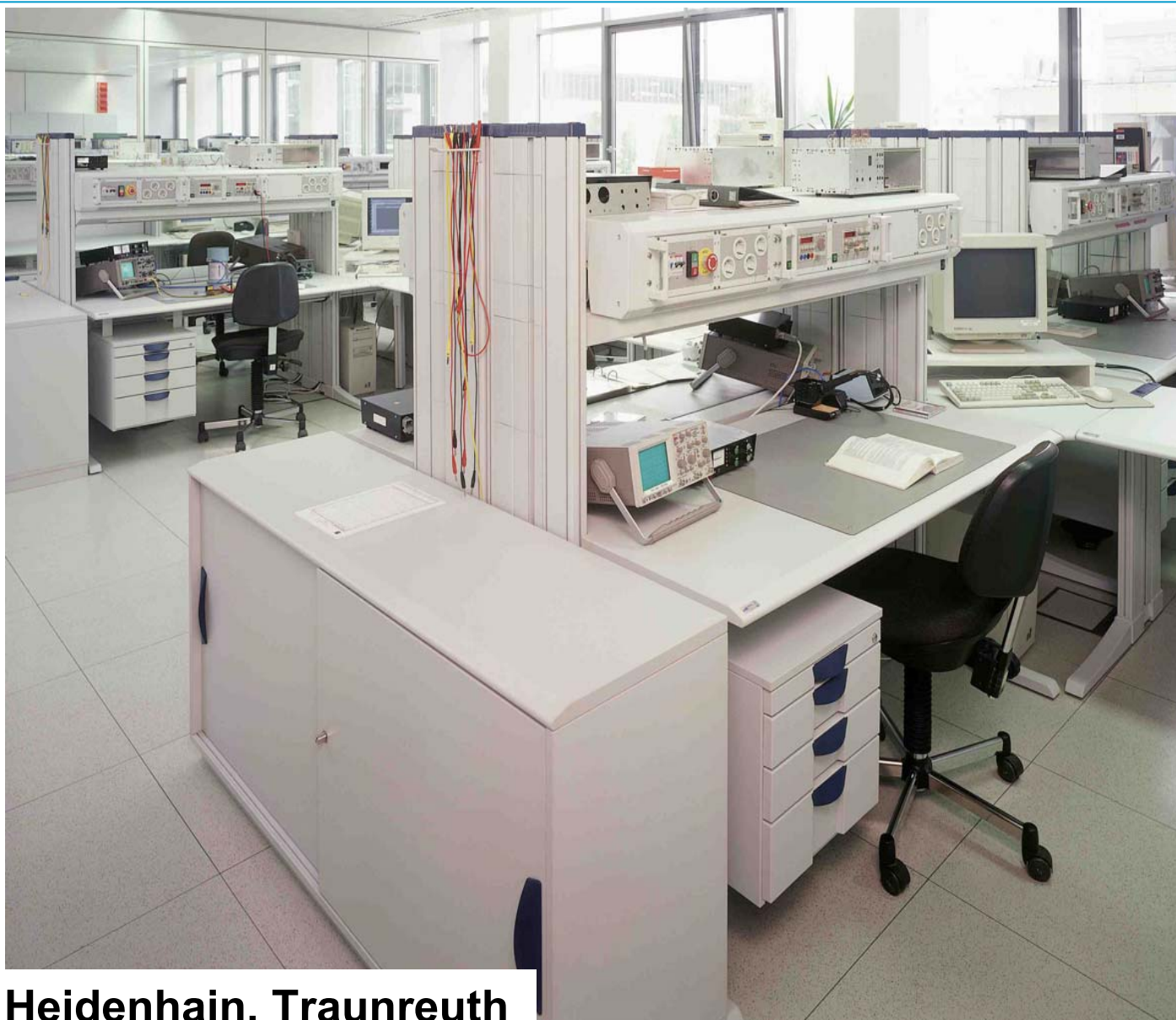
Области применения:

- Дата Центры
- Центры экстренной помощи
- Безопасность, CCTV
- Управление трафиком



Решения

Электронные лаборатории



Heidenhain, Traunreuth

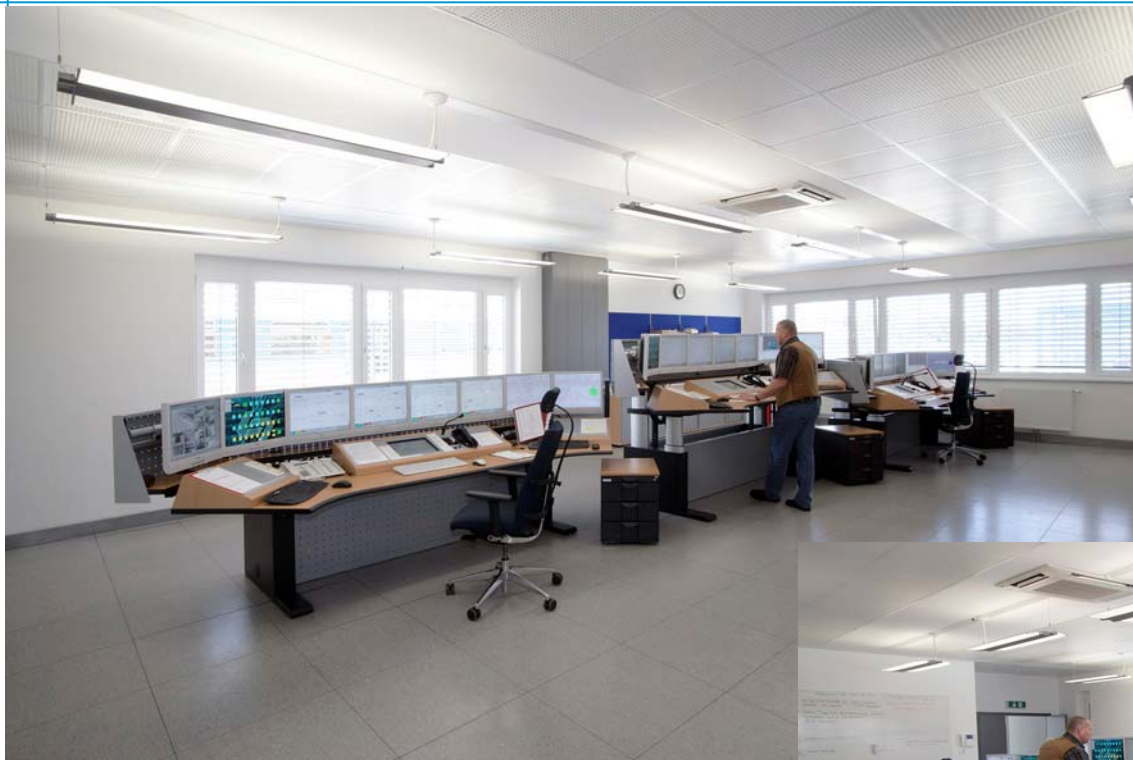
Железнодорожный транспорт



Железная дорога, Munich



Железнодорожный транспорт

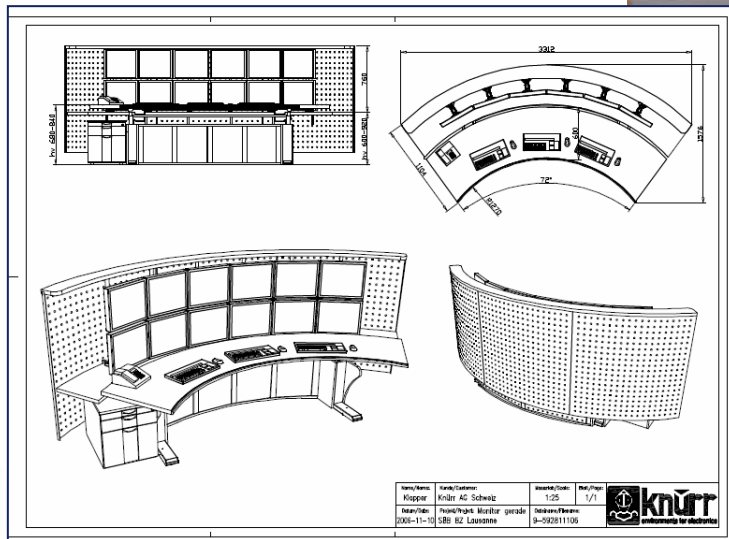


Wiener
Lokalbahnen



Железнодорожный транспорт

- SBB –
- Swiss железные дороги

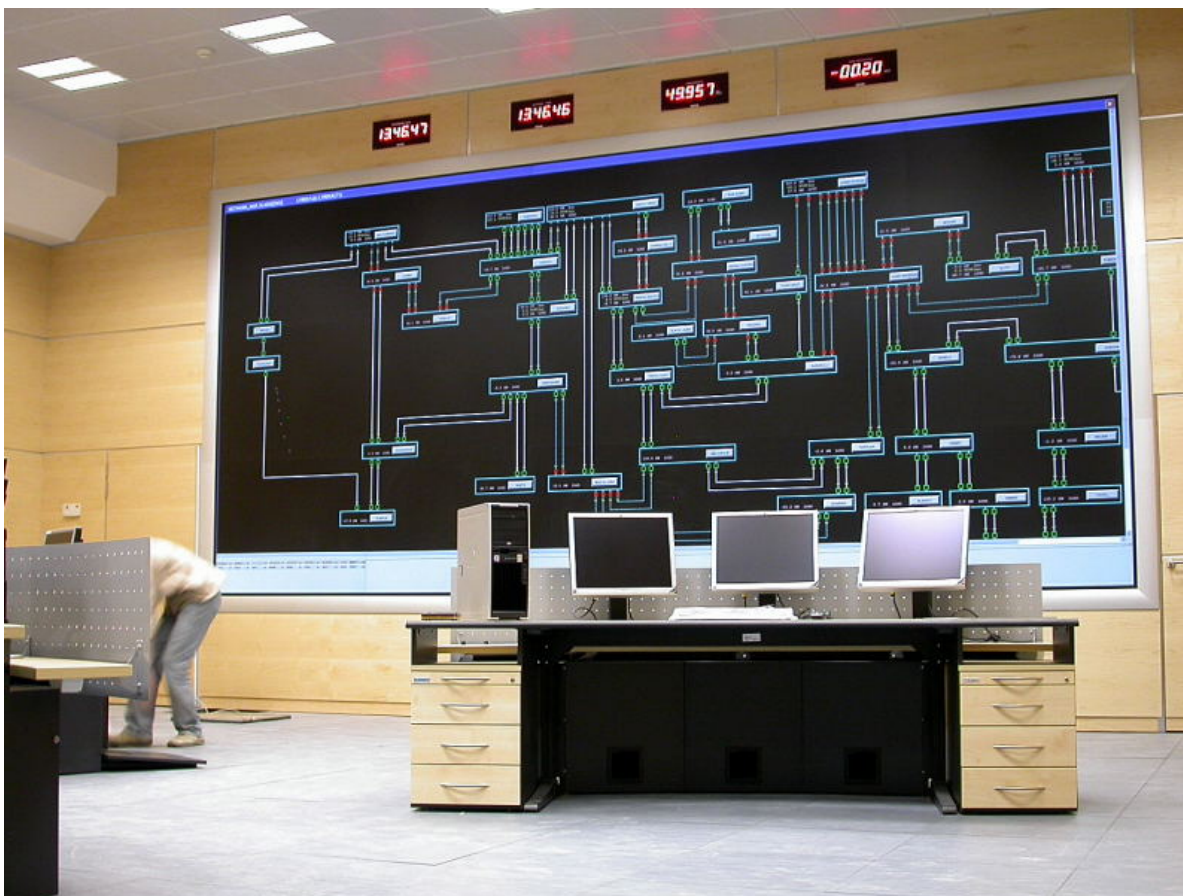


Промышленная автоматизация



Cognis,
Düsseldorf

Промышленная автоматизация



Areva, Франция



Общественная безопасность



Полиция Hamburg

Audi AG, Аэродинамическая труба



Аэропорт Berlin-Schönefeld



Аэропорт Berlin-Tegel



Авиадиспетчерская служба





knürr
environments for electronics

**Представительство Компании
KNÜRR AG в России и в СНГ**

115114, Москва, ул. Летниковская 10-2 , этаж 5

Tel. + 7 (495)- 517-88-39

Tel. + 7 (495)-981-98-11

Fax. + 7 (495)-981-98-14

eMail victor.zyamzin@knuerr.com

Web www.knuerr.com