



СДИ БАЗИС

ТЕХНИЧЕСКИЙ УЧЕТ
ГИБРИДНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И УСЛУГ

СДИ Софт

СДИ Софт – российское предприятие.

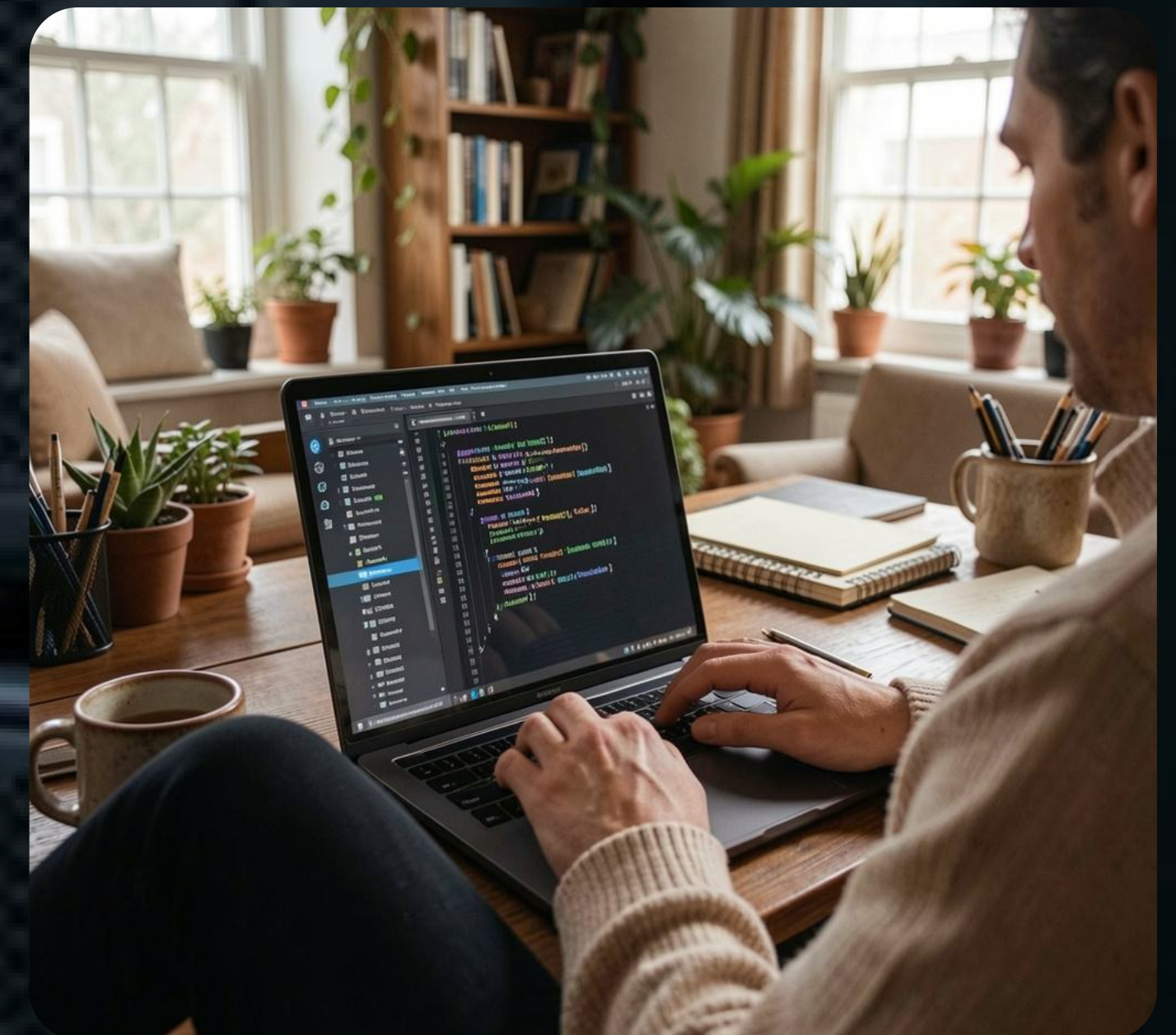
Центры разработки - Санкт-Петербург, Новосибирск, Москва.

СДИ Базис – отечественная система технического учета

СДИ Базис включен в Единый реестр российских программ (Приказ Минкомсвязи РФ от 07.04.2020 №162, Рег. номер ПО:6395)

В России и СНГ система СДИ Базис внедрена в МТС, ФКУ Налог Сервис (ФНС России), ФГУП РТРС, Телекомпания НТВ, Банк Открытие, ТГК-1, Билайн (Казахстан), КазТрансОйл

Более 600 внедрений в мире.





Устойчивый рост

- оборота
- числа сотрудников
- базы заказчиков
- партнёрской сети

Владелец и ТОП-менеджмент компании:

- активно вовлечены в развитие бизнеса и технологической зрелости продукты
- более 25 лет опыта продаж и внедрений сложных ИТ-решений (Cisco, APC, BMC Software, FNT Software)

СДИ Базис – единственный фокус для СДИ Софт, мы не распыляем усилия на несколько продуктов, что позволяет постоянно повышать качество и зрелость продукта • Зрелый продукт, закрывающий потребности отечественных компаний, при этом базирующийся на опыте 600 внедрений по всему миру



Позиционирование

«СДИ Базис» – система технического учета, позволяющая автоматизировать задачи управленческого учета, технической инвентаризации и учета активов ИТ-, телекоммуникационной и инженерной инфраструктуры – предоставляет специальные возможности для централизованного управления и оптимизации учета инфраструктуры центров обработки данных (ЦОД).

«СДИ Базис» – это модульный, унифицированный программный продукт для управления инфраструктурой. В основе решения – единая комплексная модель данных.

Решение поставляется с обширной библиотекой цифровых моделей оборудования, содержащей свыше 75 000 ИТ/телекоммуникационных компонентов.



СДИ «Базис» – единое решение для комплексного учета



Инвентаризация площадок, помещений ЦОД

- Иерархия площадок, их паспортизация
- 2d и 3 планы ЦОД
- Многоуровневость - под полом, над стойками...
- Интерактивные этажные планы
- Навигация по ЦОД /узлу связи в текущем и планируемом состоянии
- Анализ использования площадей



Учет оборудования

Библиотека цифровых моделей для более чем 75 000 типов оборудования – фасады оборудования, энергопотребление, вес, габариты, тепловыделение, порты, слоты, совместимые модули

Визуализация фасадов стоек (4 проекции), добавление оборудования и кабельных соединений
 Контроль совместимости устанавливаемых модулей
 Проверка технической возможности
 Рекомендации по установке ресурсов

Планирование изменений:

- визуализация состояния AS IS и TO BE
- цветовое выделение
- формирование нарядов
- Бронирование ресурсов

1. Широкий охват

ИТ, телеком и инженерная инфраструктура

- Согласованные действия подразделений при диагностике комплексных аварий, планировании развития инфраструктуры

2. Специализация

- Контроль совместимости
- Проверка технической возможности
- Удобные специализированные интерфейсы

3. Библиотека цифровых моделей оборудования

- Конструктив
- Эксплуатационные характеристики
- Внешний вид

4. Планирование

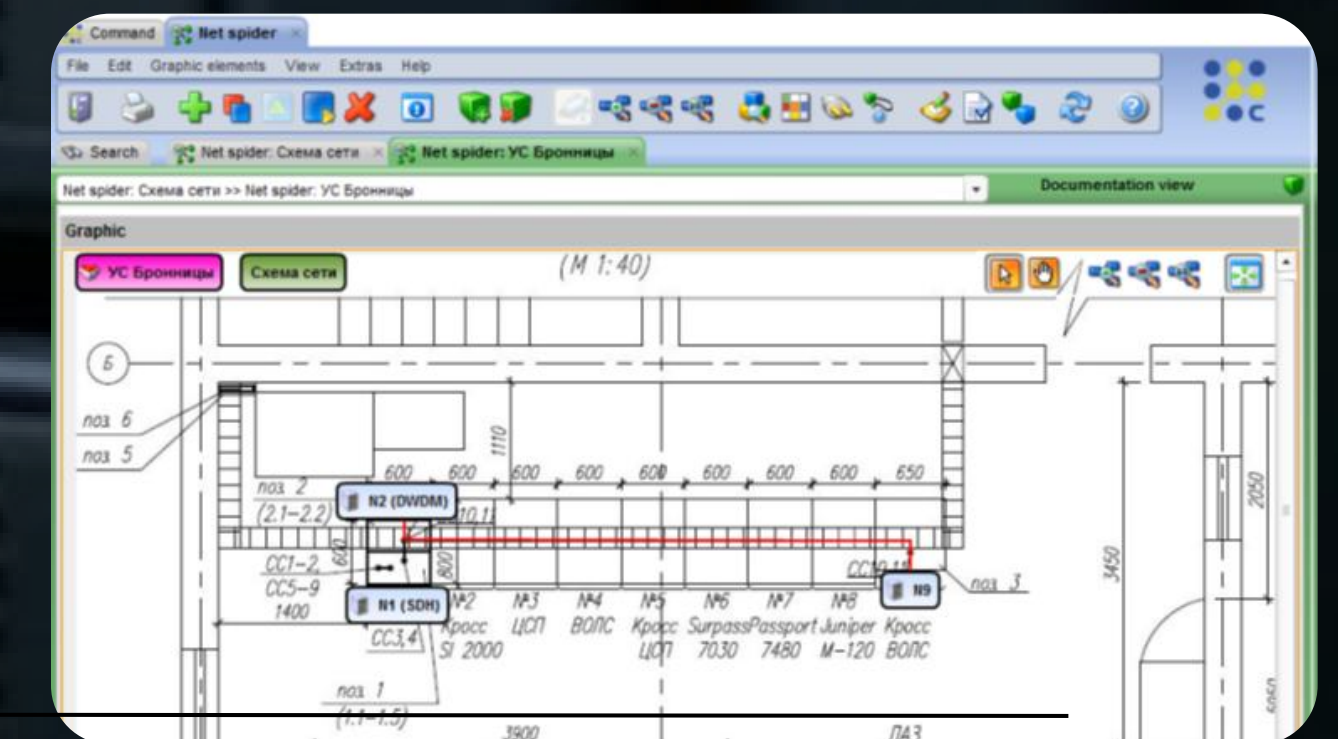
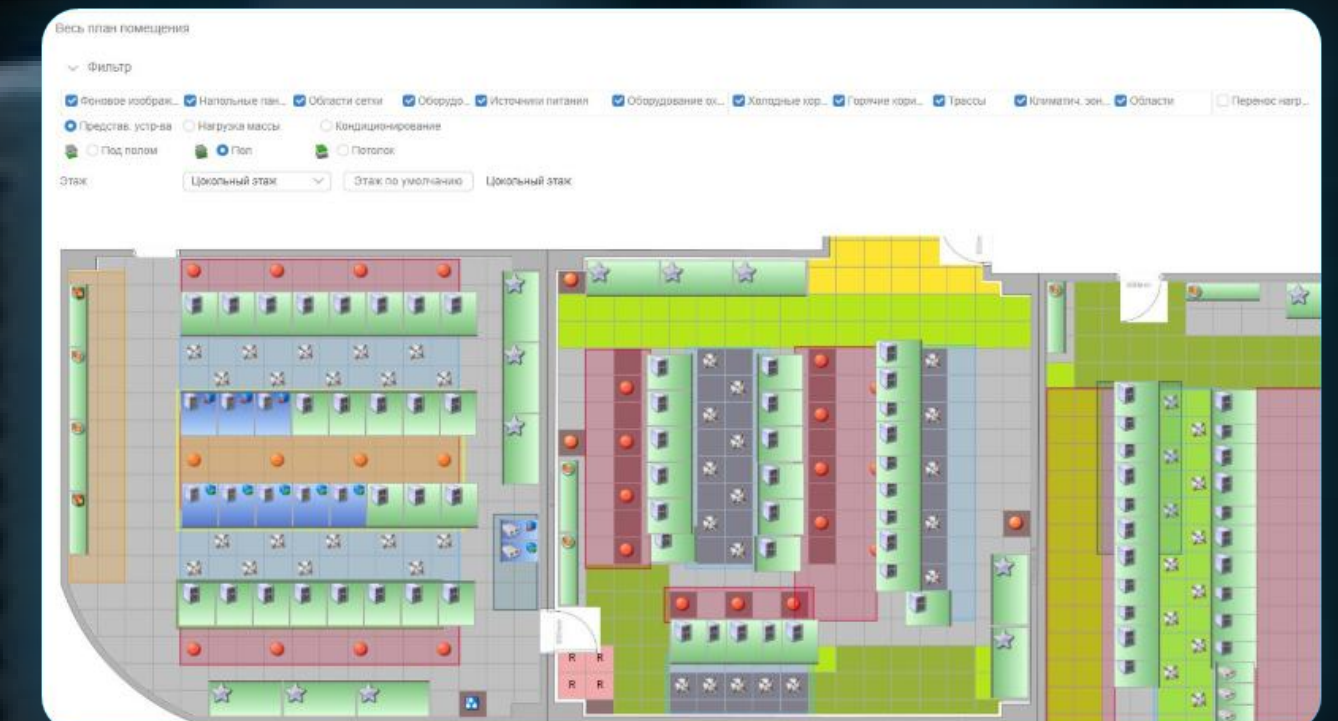
- Резервирование ресурсов
- Прогнозы
- Автоматизация планирования изменений

5. Открытость (интеграционные интерфейсы)

- Согласованные действия подразделений при диагностике комплексных аварий, планировании развития инфраструктуры
- Повышение достоверности данных
- Упрощение ведения учета
- Предупреждение ошибок планирования при проведении изменений
- Нормализация учета
- Детальное планирование ресурсов
- Снижение инцидентов при проведении изменений
- Простота интеграции со смежными системами – мониторинга, ITSM, автообнаружения, бухгалтерскими и др.

Иерархия площадок и инфраструктура ЦОД

- Иерархия площадок, их паспортизация
- Интерактивные этажные планы
- 2D и 3D планы ЦОД
- Многоуровневость — под полом, над стойками...
- Навигация по ЦОД / узлу связи в текущем и планируемом состоянии
- Анализ использования площадей



Библиотека цифровых моделей оборудования

База знаний для более чем 75 000 типов оборудования:

- Фасады оборудования
- Габариты, вес
- Порты, слоты, совместимые модули
- Энергопотребление и тепловыделение

Визуализация и контроль

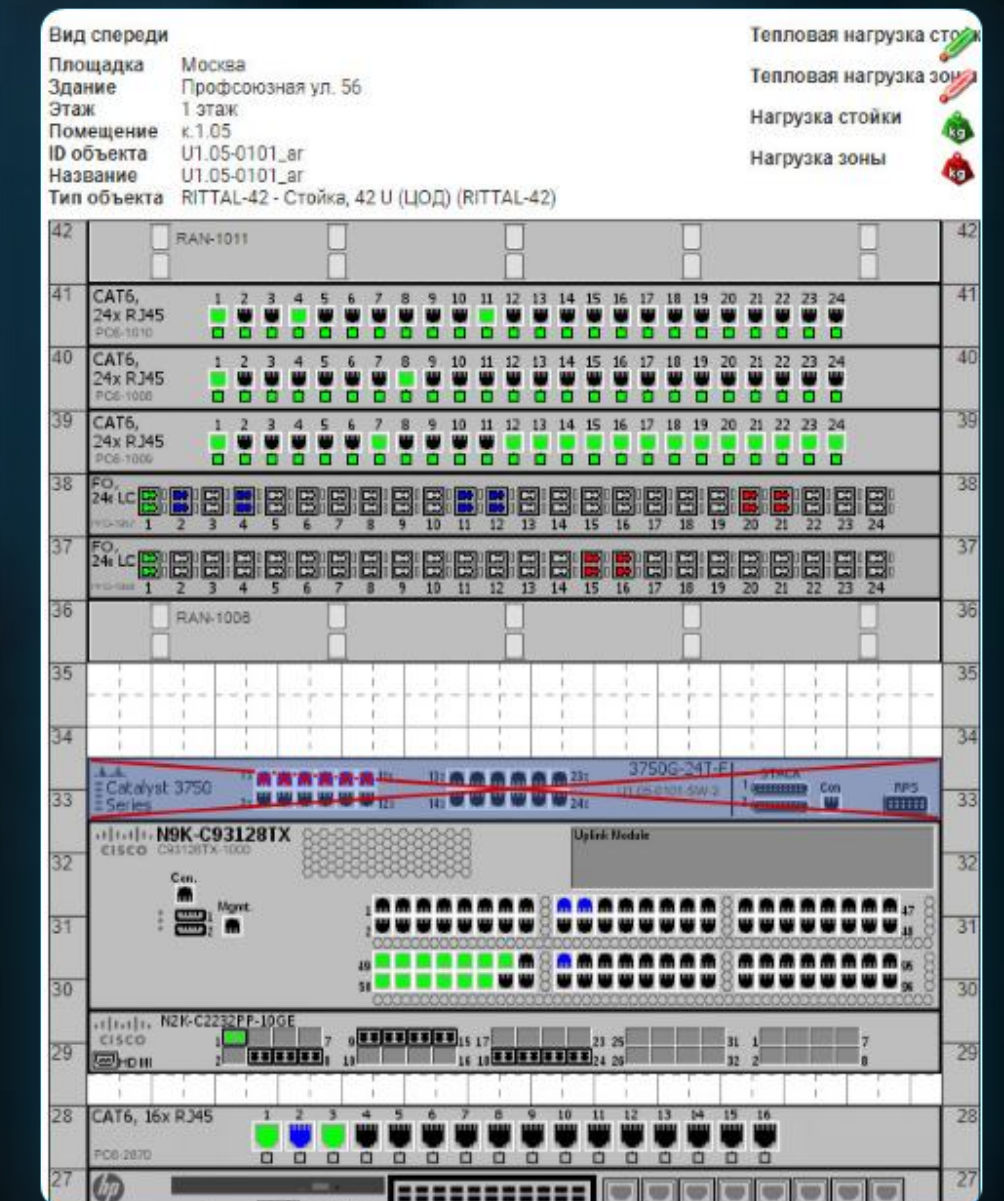
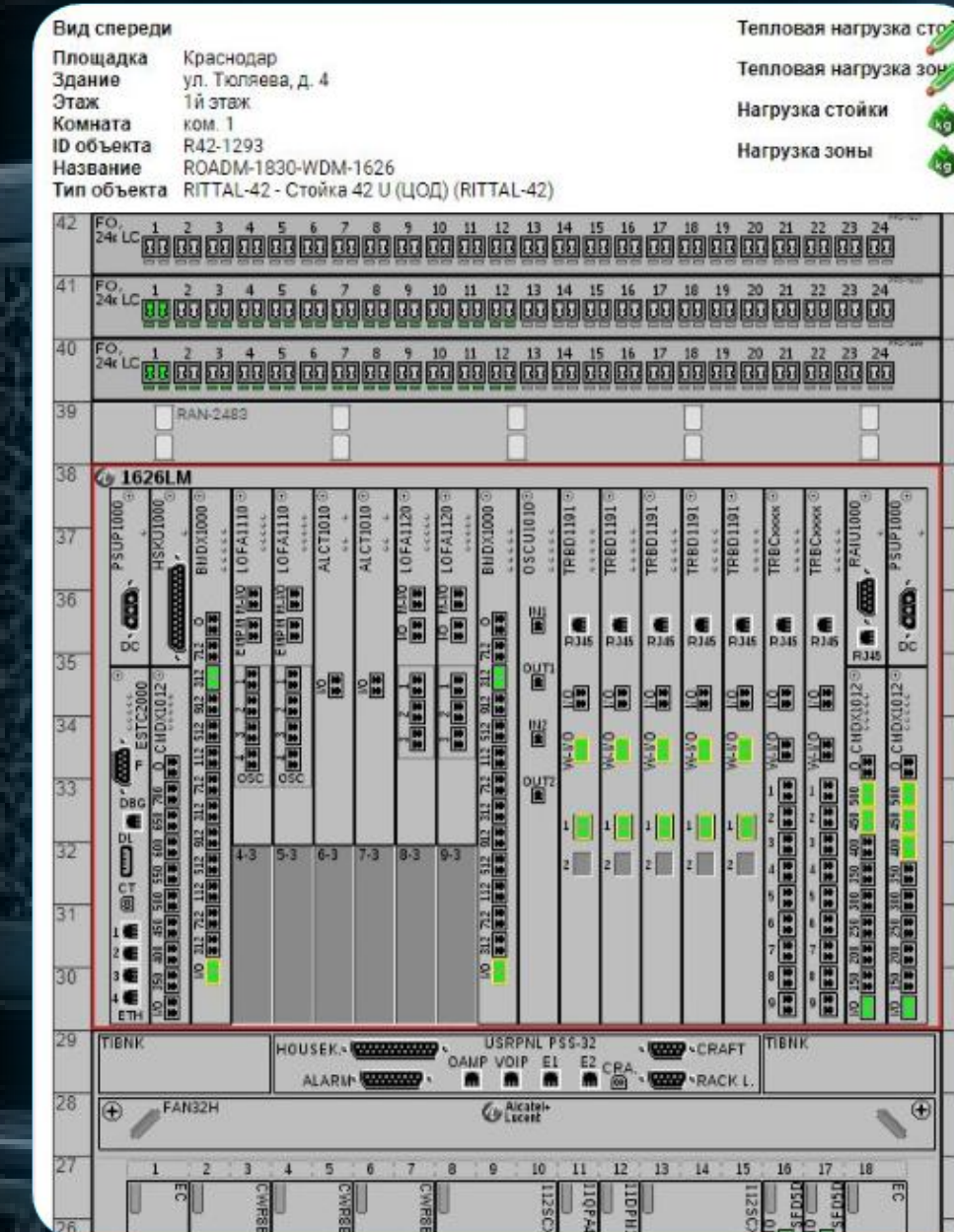
- Визуализация фасадов стоек (4 проекции)
- Добавление оборудования и кабельных соединений
- Контроль совместимости устанавливаемых модулей
- Проверка технической возможности
- Рекомендации по установке

Планирование изменений (режим планирования)

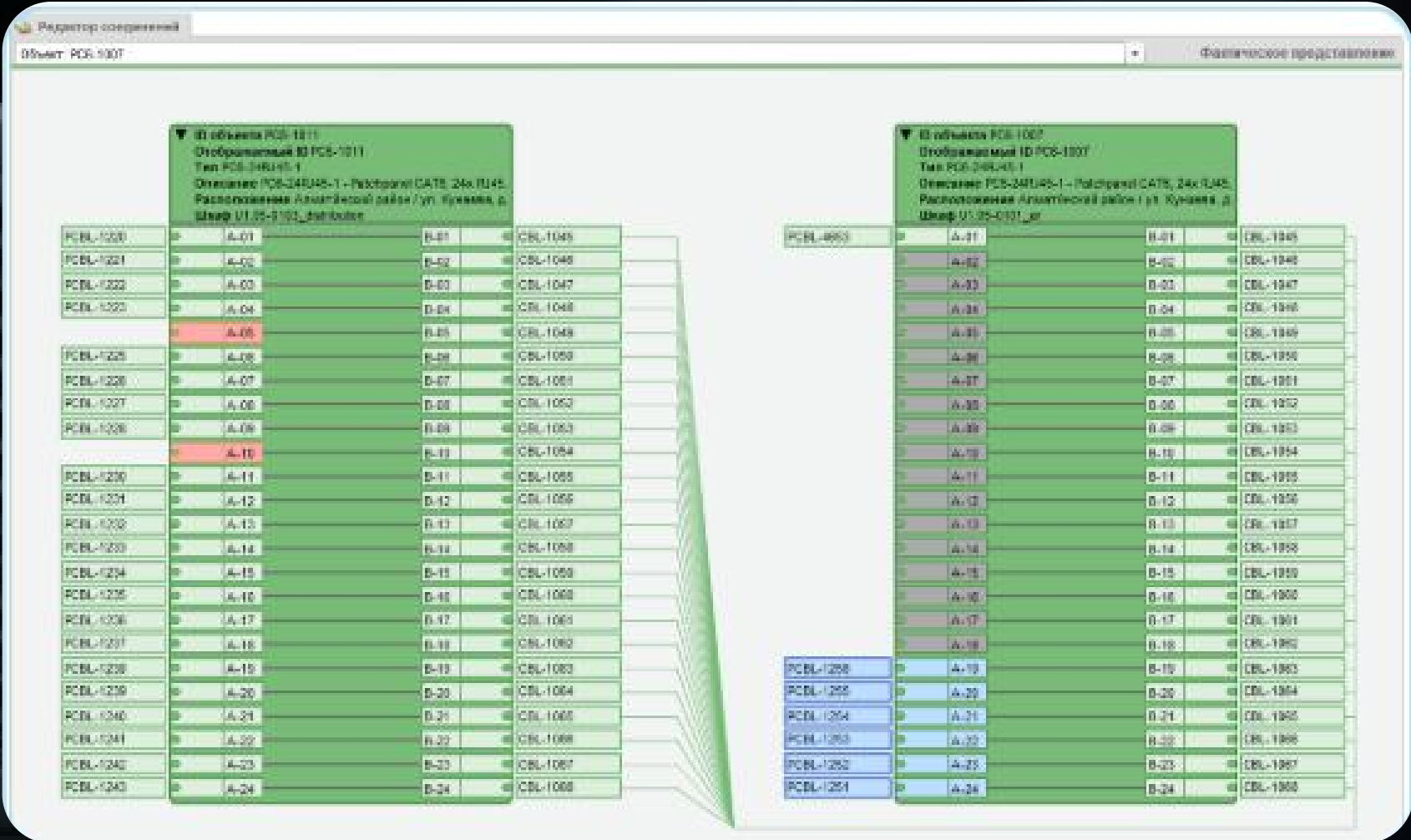
- Визуализация состояний: AS IS (как есть) и TO BE (как будет)
- Формирование нарядов на работу
- Бронирование ресурсов

Расширяемость

- Расширяемая модель данных (атрибуты, связи и пр.)



- Редакторы соединений, муфт, колодцев...
- Проверки совместимости на основе типов кабелей и коннекторов
- Кабельные журналы
- Трассировка соединений
- Цветовая маркировка состояния соединения
- Муфты со сплайс кассетами, включая отдельное волокно
- Учет ЛКС и сред прокладки



9C-1067 Сетка (1 - 1)										Опции установки: макс. 24 / факт. 0 / план. 0	
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	12	Розовый	12	Розовый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	11	Оранжевый	11	Оранжевый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	10	Черный	10	Черный	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	9	Бирюзовый	9	Бирюзовый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	8	Фиолетовый	8	Фиолетовый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	7	Коричневый	7	Коричневый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	6	Серый	6	Серый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	5	Белый	5	Белый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	4	Желтый	4	Желтый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	3	Синий	3	Синий	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	2	Зеленый	2	Зеленый	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118
FCBL-1115	JB BER_WiFi	1	Красный	1	Красный	1	Красный	1	Красный	POP KAS 01	FCBL-1118

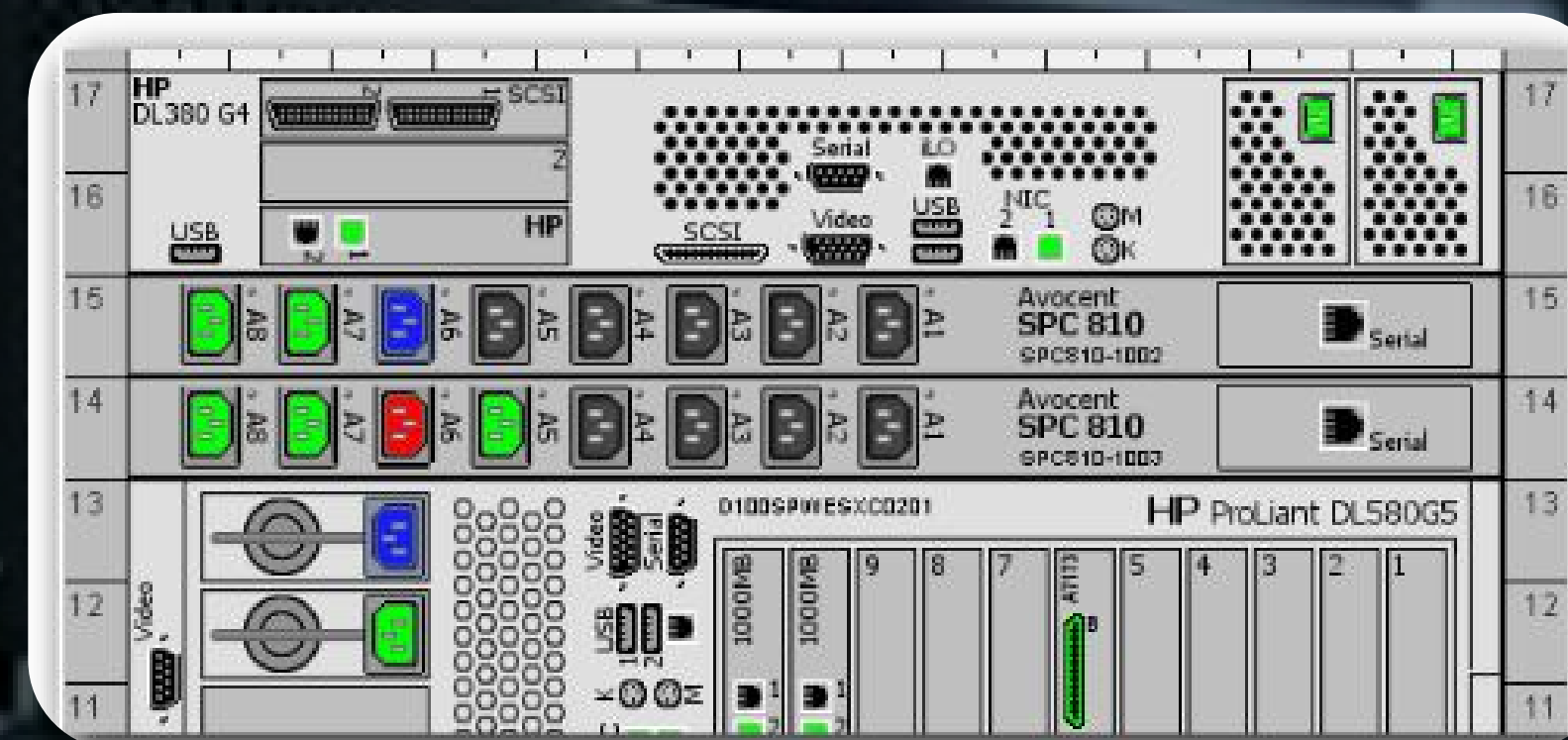
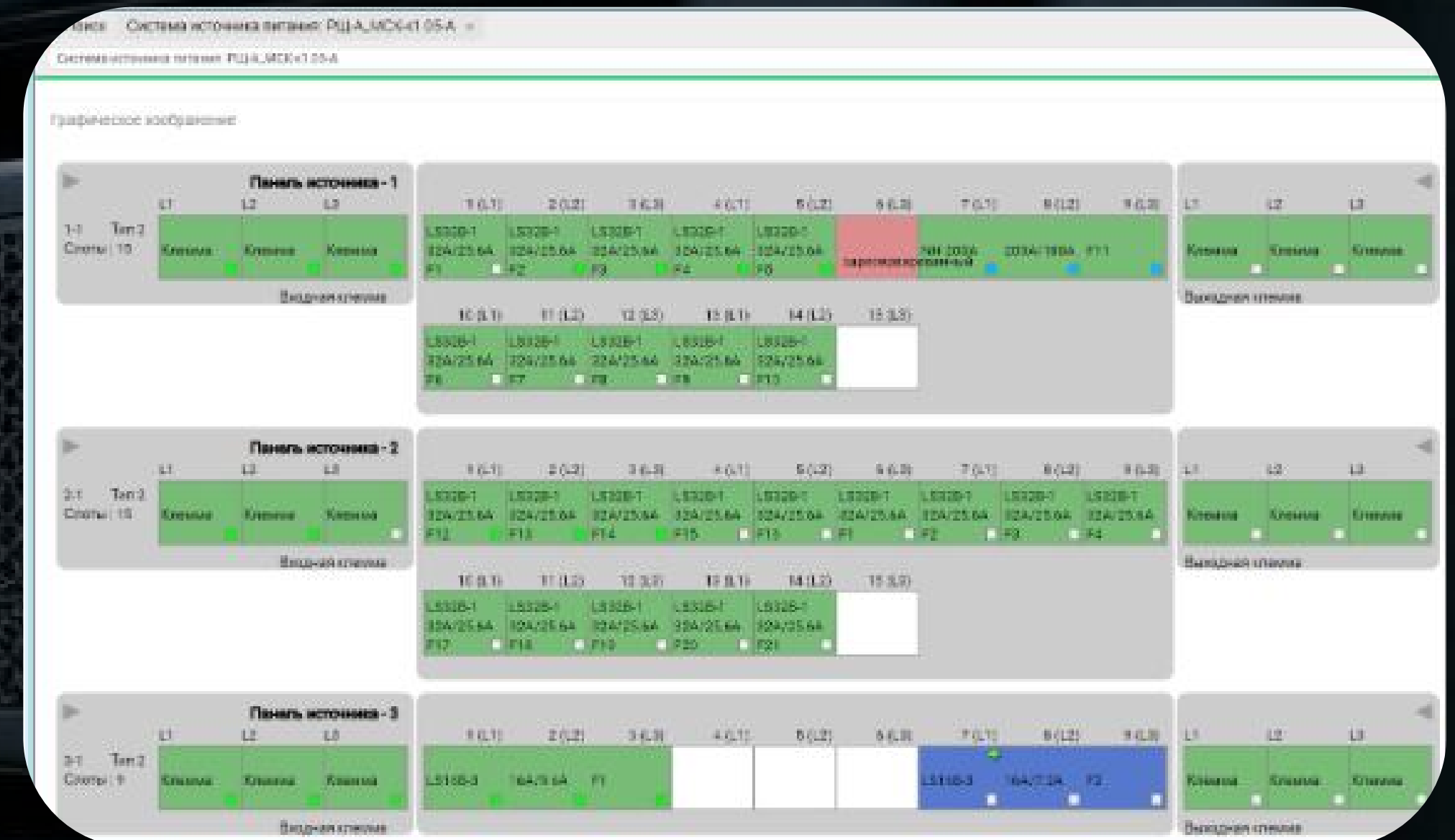
- Физическое оборудование
- Виртуальные серверы и их ресурсы
- Распределённые системы – кластеры, фермы
- СХД (SAS, DAS, NAS), тома/LUN, файловые системы
- IPv4, IPv6, VLAN
- ПО и лицензии
- Информационные системы



Учет инженерных систем



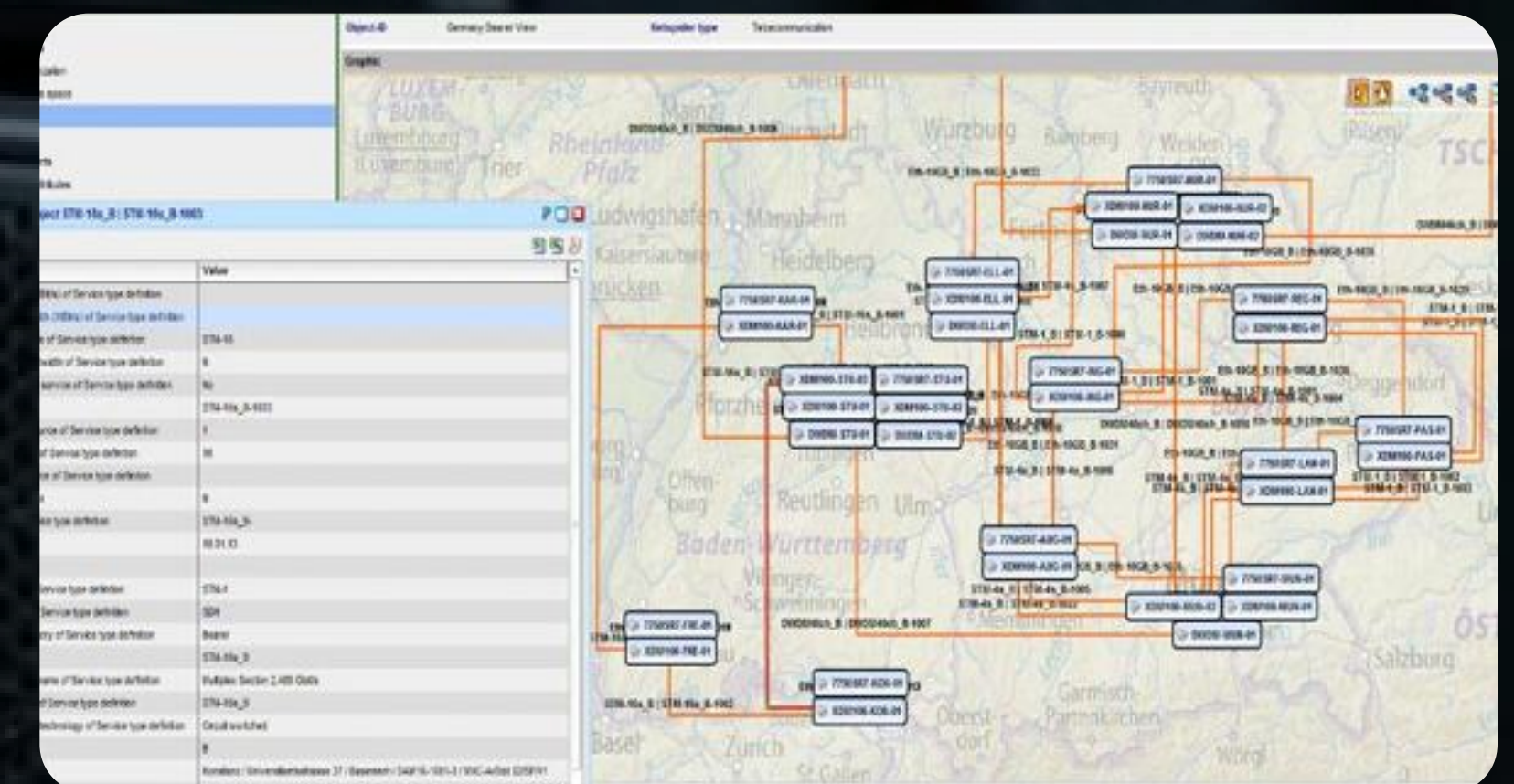
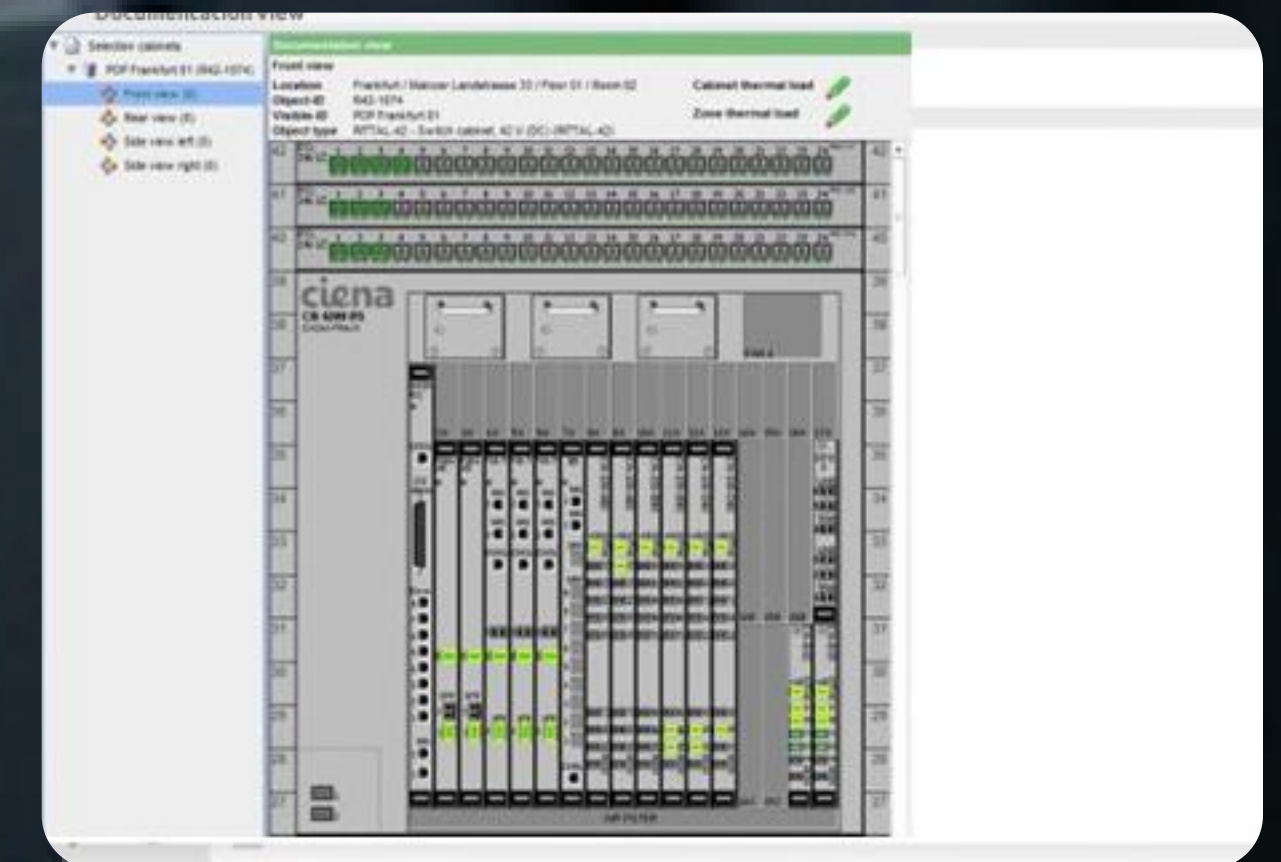
- Учет инженерных систем
- Учет и контроль нагрузки
- Оборудование охлаждения, контуры охлаждения и климатические зоны
- Прогнозирование роста энергопотребления и тепловыделения



- Десятки предустановленных отчетов и дашбордов
- Система отчетности
- Создание собственных отчетов
- Отчеты по расписанию
- Отправка по email



- Поддержка большого количества технологий, среди которых SDH / PDH, SONET, WDM, ATM, MPLS, Ethernet / IP, VPLS, VPN)
- Арендованная линия, темное волокно
- Различные варианты резервирования для SNCP (1+1,1:1, 1:n, n:1) и MSP
- Сквозная навигация по всем уровням
- Автоматический выбор маршрута с расширенными настройками параметров прокладки
- Планирование и документирование
- Проверка зависимостей



Контакты

Телефон

8 (800) 350-80-54

E-mail

info@tera-trade.ru

