

Зал заседаний директоров компании Лукойл-Центрнефтепродукт в Москве

Проект окончен: 2007 г.

Группа компаний «Атанор» установила оборудование для проведения конференций и видеоконференций в новом зале заседаний директоров компании «Лукойл-Центрнефтепродукт». Помещение оборудовано всем необходимым, чтобы проводить встречи самого разного формата.

Функции и назначение конференц-зала

Интегрированный комплекс оборудования позволяет проводить конференции с количеством участников до двадцати человек. В зале установлено все необходимое для демонстрации презентаций, просмотра видеоматериалов. Весь визуальный контент можно наблюдать как в локальном режиме, так и в режиме трансляции по системе видеоконференции с возможностью одновременного участия до 6-и удаленных абонентов.

В самом зале в соответствии с требованием заказчика находится минимум оборудования. Аппаратная стойка не только вынесена из зала, но удалена на 30 метров от зала и размещена в операторской комнате.

Помимо прочего, помещение оборудовано документ-камерой Wolfvision и DVD-рекордером, который позволяет осуществлять аудио/видеозапись совещания.



Оборудование конференц-зала

Зал оборудован надежной конференц-системой Creator, которая позволяет общаться в локальном режиме, а также интегрирована с видеоконференц-системой. Весь канал общения может быть передан в эфир видеоконференции.

Центральным блоком системы отображения является видеопроектор Panasonic и моторизованный проекционный экран Redleaf.

Все системы зала объединены с помощью системы коммутации, которая в основном построена на оборудовании мирового производителя Kramer Electronics.

Видеоконференцсвязь

Центральный блок оборудования системы видеоконференцсвязи — серверы Axis и Sony. Кроме кодека установлена система технологического телевидения высокого разрешения. В зале находятся три управляемых поворотных камеры Sony. Они могут работать как по предварительным настройкам, так и управляться оператором, который может менять зум и фокус устройства. В автоматическом режиме локальной конференции камеры наводятся на активный микрофон.

Управление

Оператор может управлять оборудованием как в автоматическом (сценарном) режиме, так и в ручном (с компьютера оператора посредством сенсорного дисплея). Интерфейс управления позволяет реализовать два основных сценария: видеоконференция, локальное совещание.

Центральный процессор Palantir Electronics является ядром системы. Он посылает управляющие сигналы на множество реле и переключателей, которые активизируют функции оборудования и управляют питанием устройств.

Ручное управление позволяет оператору осуществлять точную настройку оборудования в конференц-зале. В режиме «одно касание» со своего монитора он управляет как освещением, так и конференц-системой, связью с удаленными абонентами, записью совещания и ее воспроизведением. Оператор имеет возможность предпросмотра любого посылаемого на систему отображения контента. Для этого в операторской помимо основного установлен монитор предпросмотра.

