



ОАО «ВымпелКом»  
ул. Шаумяна, 106  
Ростов-на-Дону, 344002

Телефон  
+7 (863) 221 21 21

Факс  
+7 (863) 221-36-06

### Опыт использования оборудования Molex Premise Networks для построения структурированных кабельных систем в Ростовском-на-Дону филиале ОАО «ВымпелКом»

Для эффективной работы предприятий, предоставляющих услуги связи, в современных условиях особое значение приобретают вопросы, связанные с надежностью собственной информационной и телекоммуникационной инфраструктуры. Одним из ее элементов является Структурированная Кабельная Система локальной вычислительной сети, которая должна удовлетворять высоким требованиям к скорости передачи информации, обеспечивать надежную и безаварийную работу оборудования, позволять производить быструю и нетрудоемкую коммутацию кабельных линий.

Для Ростовского-на-Дону филиала ОАО «ВымпелКом» (с числом рабочих мест более 600), оперативное решение вопросов технического обслуживания оборудования СКС, а также его качество и надежность имеют особую важность.

В рамках реализации этих задач в течении ряда лет Ростовским филиалом ОАО «ВымпелКом» успешно используется оборудование производителя компонентов Структурированных Кабельных Систем – компании Molex Premise Networks.

Компания Molex Premise Networks производит элементы СКС, которые соответствуют требованиям и рекомендациям международных норм и стандартов. В соответствии с технологией построения СКС, реализуемой сертифицированным Инсталлятором Molex PN, все рабочие места оборудованы не менее чем двумя розеточными модулями категории 5е, что создает сотрудникам доступ к ресурсам компьютерной, телефонной сетям, а также к дополнительным сетевым устройствам. При этом затраты и время на перемещение рабочего места сотрудника минимизированы. Дополнительная емкость, заложенная в коммутационном пространстве за счет дополнительных, не используемых в данный момент, портов патч-панелей обеспечивают подключение новых рабочих мест к ИТ ресурсам предприятия практически без дополнительных финансовых затрат.

В настоящее время СКС Molex PN установлено в помещениях call-центра, регионального офиса в г. Ростове-на-Дону, суммарной емкостью более 1100 портов. На всех объектах установленное оборудование отвечает современным требованиям стандартов СКС и обеспечивает бесперебойную и целостную передачу данных.

Директор Ростовского-на-Дону филиала  /И.А. Дароны/  
ОАО «ВымпелКом»