

НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

Компания AESP Inc. приступает к выпуску управляемых медиаконвертеров

Майами, Флорида, 10 ноября 2003 года – AESP Inc. (NASDAQ: AESP)

Компания AESP Inc. анонсирует расширение линейки продуктов SignalMax™ Networking Systems. Подразделение компании, занимающееся продвижением активного сетевого оборудования, приступает к выпуску целого модельного ряда управляемых модульных медиаконвертеров и 18-слотового шасси, также поддерживающего функции управления.

Медиаконвертеры представляют собой устройства, объединяющие разнородные сетевые сегменты (выполненные на основе «витой пары» и волоконно-оптических кабелей) и создающие единую информационную систему трансляции данных. Данное свойство позволяет создавать крупные информационные структуры с передачей данных на расстояния, значительно превышающие ограничения, накладываемые технологией «медных» каналов связи. Кроме того, нередки случаи повышенных требований к уровню безопасности передачи данных и отсутствию влияния электромагнитных наводок на отдельных участках корпоративной сети, что также решается путем применения волоконно-оптических линий связи. Применение медиаконвертеров позволит использовать на менее важных сегментах сети уже имеющиеся коммуникационные устройства, работающие поверх кабелей на основе «витой пары».

Функции управления новых медиаконвертеров позволят сетевым администраторам отслеживать состояние удаленных устройств и оперативно реагировать на системные предупреждения, генерируемые медиаконвертерами. Возможности удаленного мониторинга позволят конечным компаниям и поставщикам информационных каналов сэкономить значительные средства, избегая необходимости регулярного проведения непосредственных проверок работоспособности удаленных устройств.

Модульные управляемые медиаконвертеры первоначально будут поставляться в Россию в следующих вариантах: 100BaseFX SC MM (multimode), 100BaseFX ST MM, 100BaseFX SC SM (singlemode) 30 км, 100BaseFX SM WDM (парами для 1300/1550 нм). В дальнейшем планируется расширение ассортимента до присутствия в нем медиаконвертеров, поддерживающих 100BaseT/ SX/ LX, 100BaseFX SM 60 км, 100BaseFX SM WDM 40-50 км.

Модульное исполнение этих устройств подразумевает их функционирование только в составе шасси, которое в базовом варианте будет оснащаться двумя источниками питания (включенными по отказоустойчивой схеме с распределением нагрузки), интеллектуальной системой охлаждения и модулем SNMP-управления.



065-1400	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	ST SM
065-1410	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	SC MM
065-1420	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	SC SM, 30 км
065-1420ED	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	SC SM, 60 км
065-1470	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	VF-45 MM
065-1472	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	MT-RJ MM
065-1474	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	LC MM
065-1476A	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	WDM SM, 20 км
065-1476B	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	WDM SM, 20 км
065-1476AED	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	WDM SM, 30 км
065-1476BED	10/100BaseT/TX – 100BaseFX	WDM SM, 30 км



AESP-East Europe