



ОТ АНАЛОГА К ЦИФРЕ. ЭТО ПРОСТО TetraFlex®

➤ Специалистам, работающим в сегменте рынка мобильной профессиональной связи, хорошо известно о том, что европейский стандарт Tetra не только широко развивается в мире, но и прочно закрепился на российской земле. Примеров строительства сетей данного стандарта в России уже достаточно много. Практически все крупные пользователи (РАО «ЕЭС», ОАО «РЖД», ОАО «Газпром» и др.) уже прописали этот стандарт в своих перспективных планах развития технологических сетей связи. Даже относительно небольшие организации имеют у себя фрагменты сетей технологической связи стандарта Tetra. Развитие и внедрение этого стандарта поддержано решением Министерства информационных технологий и связи РФ. В целях его внедрения в национальном масштабе создана рабочая группа проекта «ТетраРус» под эгидой Минсвязи России.

Многие российские и западные производители продолжают изготавливать новое оборудование в этом стандарте. Знаковым событием, подтверждающим востребованность стандарта Tetra, является появление на рынке нового базового оборудования под торговой маркой TetraFlex®. Это оборудование самостоятельно разработано и производится «с нуля» датской компанией Damm Cellular Systems A/S, известной своей продукцией, которую она изготавливает по заказу компаний Motorola и R&S.

Фактически это новое базовое оборудование идеально дополняет уже имеющиеся на рынке решения Tetra многих производителей и предлагает малое односайтовое быстроразворачиваемое экономичное решение на основе технологии IP. Уникальность данного оборудования заключается в том, что благодаря малым габаритам и массе (9 кг), а также защищенному исполнению (IP65) базовая стан-

ция легко крепится на мачте в непосредственной близости от антенны (длина фидера — не более 2 м), при этом сводя на нет потери в кабеле.

При этом базовая станция подключена к системе двумя кабелями: питание — 48 В и стандартный Ethernet-кабель для соединения с контроллером сайта и внешней IP-сетью.

В стандартную поставку системы включена диспетчерская позиция, шлюзы IP-телефонии (VoIP) и шлюз ISDN УПАТС. Благодаря гибкости IP-технологии, на основе которой построена инфраструктура системы, пользователь имеет возможность не только организовать цифровую радиосеть, но и перестроить свою телефонную сеть в направлении IP, добавив ее к существующей аналоговой.

Производитель предлагает в комплекте поставки диспетчерского места открытое программное обеспечение — интерфейс пользователя (MAPI), что позволяет создавать разнообразные пользовательские приложения.

На территории России и СНГ оборудование поставляется компанией ООО «Радио Комьюникейшнз Интернэшнл» (RCI) — авторизованным партнером компании Damm Cellular Systems A/S. Продвигая данное решение на рынок России, компания RCI предлагает заинтересованным организациям, модернизирующим свои аналоговые сети, сделать первый шаг в направлении современного цифрового стандарта.



Односайтовая система TetraFlex® с комплектом абонентских терминалов «под ключ» обойдется в сумму не более 39 тыс. евро, включая стоимость монтажа.

За более подробной информацией по техническим и коммерческим вопросам просим обращаться в компанию RCI.



**RADIO COMMUNICATIONS
INTERNATIONAL**

ГРУППА КОМПАНИЙ
Россия, 119285, г. Москва
ул. Мосфильмовская, д. 40А
Тел.: (095) 147-9200, 147-8423
Факс: (095) 143-8989
E-mail: tetraflex@rcicorp.ru
www.rcicorp.ru