

GSM-ДИСПЕТЧЕРИЗАЦІЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЖКГ



Новини

17.10.2024

GSM-ДИСПЕТЧЕРИЗАЦІЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЖКГ

Автор

ПРО ЩО?

У сучасному світі інформація — це стратегічний ресурс. «Хто володіє інформацією, той володіє світом» — ці слова прем'єр-міністра Великобританії Вінстона Черчілля стають з часом тільки актуальніші. Зростають лише вимоги до подачі інформації. Вона повинна бути доступна в той момент, коли виникла, і надана тій людині, якій вона потрібна. Саме для вирішення цих проблем підприємством «Мікрол» (м. Івано-Франківськ) розроблено GSM-маршрутизатори SQUID-1H та SQUID-2H.

ДЛЯ КОГО І ЯК ВПЛИНЕ?

GSM-диспетчеризація є надзвичайно актуальною для житлово-комунального господарства. Як правило, об'єкти розміщені як в межах міста, так і за його межами, і важливо забезпечити постійний on-line зв'язок з кожним з них. Цю функцію виконують GSM-маршрутизатори SQUID. В якості сервера використовується комп'ютер на диспетчерському пункті. Обмін інформацією між GSM-маршрутизаторами і комп'ютером відбувається через Інтернет. GSM-маршрутизатори формують «прозорий» GSM-канал, і фактично являються «віддаленими» послідовними COM-портами. Це дозволяє підключити до комп'ютера велику кількість маршрутизаторів. При цьому дані передаються одночасно, без відчутної втрати швидкості обміну. Затримка оновлення даних з 125 об'єктів становить 2-3 сек., відповідно з 250 об'єктів — 4-6 сек.

[Відкрити буклет](#) / [Завантажити PDF](#)