

APL-014

rev. 1/2010

Duální nastavení konfigurace GPRS

Jednotky M4016G umožňují od verze FW 2.57 nastavit dvojitou konfiguraci cílového serveru pro odesílání dat pomocí GPRS relace. Nastavení primárního serveru zůstává jako u předchozích verzí. Nově je možnost zadat sekundární port a IP adresu sekundárního serveru. A pokud je potřeba, je možné použít i jiný přístupový bod APN.

Typickou primární konfigurací je primární přenos po privátní síti přes volitelné APN a sekundární konfigurace na záložní server po veřejném internetu (APN internet).

Pro přepnutí mezi primární a sekundární konfigurací lze použít SMS ve tvaru:

1. Přepnutí na primární server : HESLO,GCF1
2. Přepnutí na sekundární server : HESLO,GCF2
3. Pro informaci o aktuálně nastavené konfiguraci : HESLO,GCF

Dále lze pro přepnutí GPRS konfigurace použít i klávesnici jednotky M4016.

Kde v menu **Nastavení – Inicializace – Instal. kód** platí tyto kódy:

1. Přepnutí na primární server : kód 11
2. Přepnutí na sekundární server : kód 12
3. Pro změnu z primárního na sekundární a obráceně : kód 13

Postup nastavení v programu Most (od verze 2.30.35)

Parametry odesílání archivovaných dat

StalPeriodické odesílání archivovaných dat

Připojení: int. GPRS modem

Poprvé odeslat: 01.01.2002 00:00

dále: V intervalu

Interval při ALARMu: 60 min

Interval kontroly povelů: 5 min

Interval odesílání sum: 0 min

Interval odesílání sum: 24 h

Parametry připojení

APN: volitelné

privateapn

Odhlásit od GPRS: Při výpadku napájení

IP adresa a port serveru: 10 . 10 . 10 . 10 11111 Druhá

Max. čas na připojení: 90 s

Počet pokusů: 4

Prodleva mezi pokusy: 30 s

Pokusů do resetu modemu: 2

Konfigurační příkaz modemu (max.59 znaků)

AT%CGPPP=1;%CGPCO=1,\"APNusername,APNpassword\",0

OK Storno Vyplnit Zapamatovat

Po stisku tlačítka **Druhá** se zobrazí dialog sekundární konfigurace GPRS

Sekundární konfigurace GPRS

Režim konfigurace: Druhý server

APN: 02

IP adresa a port serveru: 128 . 208 . 57 . 95 11111

OK Storno