

Telecom Italia ha pianificato il rilascio da marzo 2010 di vincoli meno stringenti per la configurazione dei VC ATM degli accessi ADSL Flat, prevedendo la possibilità che la somma degli MCR di tutti i VC dell'accesso possa raggiungere due volte la minima velocità di aggancio prevista dal profilo di linea ADSL scelto (oggi tale somma non può superare questa velocità).

In particolare da marzo 2010 saranno adottati i seguenti vincoli di configurazione:

$$\sum MCR_{UP} (VC_{ABR}) + \sum PCR (VC_{VBR}) + \sum PCR (VC_{CBR}) \leq 2 \times \text{minima velocità linea UP}$$

$$\sum MCR_{DOWN} (VC_{ABR}) + \sum PCR (VC_{VBR}) + \sum PCR (VC_{CBR}) \leq 2 \times \text{minima velocità linea DOWN}$$

Relativamente ai VC VBR e CBR continuano inoltre a valere i seguenti vincoli:

$$\sum PCR_{UP} (VC_{CBR}) \leq \text{minima velocità linea UP}$$

$$\sum PCR_{DOWN} (VC_{CBR}) \leq \text{minima velocità linea DOWN}$$

$$PCR_{UP} (VC_{VBR}) \leq \text{massima velocità linea UP}$$

$$PCR_{DOWN} (VC_{VBR}) \leq \text{massima velocità linea DOWN}$$

I parametri possibili per ciascun VC ATM devono continuare ad essere scelti tra quelli già indicati in OR (cfr. allegato 3 dell'OR in vigore).

I nuovi vincoli consentono di adottare anche configurazioni con overbooking. In questi casi ($\sum MCR (VC_{ABR}) + \sum PCR (VC_{VBR}) + \sum PCR (VC_{CBR}) > \text{velocità netta effettiva di aggancio del modem}$), Telecom Italia non può garantire i valori di MCR e SCR, rispettivamente dei VC ABR e VBR, nonché il valore di PCR dei VC CBR.