

Comunicato stampa

Fibre ottiche: in arrivo una performante rete a disposizione di privati e aziende di Chiasso e dintorni
Attrattività in crescita per la regione

- **Una collaborazione tra Age Sa, Swiss4net Holding AG e TiFN**

Grazie alle condizioni favorevoli date dalla disponibilità dell'**infrastruttura elettrica di Age Sa** - che ne permetteranno una costruzione economica - a Chiasso verrà realizzata una **rete di fibre ottiche aperta a tutti**. Essa permetterà a tutti i providers di servizi internet, TV e telefonia digitale di accedervi, a beneficio degli abitanti, delle attività commerciali ed industriali, come pure delle istituzioni di Chiasso e dei Comuni limitrofi facenti parte del comprensorio di Age Sa. La rete di fibre ottiche sarà finanziata totalmente dall'investitore privato **Swiss4net Holding AG** di Zugo. L'investimento di **ca. 30 milioni di franchi** verrà finanziato privatamente, senza contributi statali. Age Sa giocherà un ruolo di primo piano nella realizzazione della rete e in seguito, congiuntamente a **TiFN** (Ticino Fibre Networks), ne assicurerà l'esercizio. Questa collaborazione costituisce un importante valore aggiunto, non solo economico, per tutta la regione.

- **Realizzazione**

La rete di fibre ottiche **verrà realizzata nel corso degli anni 2013 – 2017** e sarà gestita secondo le indicazioni dell'Ufficio federale delle comunicazioni (UFCOM). Per questa ragione, essa adempirà anche ai requisiti di Swisscom e dell'Associazione svizzera dei proprietari di immobili. **Tutti i providers di servizi avranno la possibilità di affittare le fibre** secondo processi standardizzati. La rete di fibre ottiche avrà il suo fulcro in tre punti nodali e raggiungerà direttamente e capillarmente ciascuna unità abitativa o commerciale/industriale, senza che si verifichino le perdite di segnale tipiche delle reti miste fibra ottica/filo di rame.

- **Vantaggi per i providers di servizi**

Grazie alla nuova rete, i providers di servizi di telecomunicazione avranno facile accesso ai loro clienti - cittadini o attività commerciali/industriali - per mezzo dell'allacciamento diretto e capillare tramite fibra ottica **fino all'interno di ciascuna unità abitativa o commerciale/industriale** (FTTH = Fiber-To-The-Home).

La rete in fase di realizzazione a Chiasso si basa infatti su un **presupposto di mercato diverso rispetto ad altri progetti analoghi in Svizzera** come, ad esempio, quelli fondati sul modello della rete cooperativa insieme a Swisscom che, differentemente, prevedono il completamento della rete solo fino ad un unico punto comune all'interno degli edifici, generalmente nel seminterrato (BEP = Building Entry Point). In questo caso, il tratto mancante dell'allacciamento tra il BEP e l'appartamento (OTO = Optical Termination Outlet) viene realizzato solo a seguito della domanda del richiedente il servizio di telecomunicazione, causando importanti costi addizionali nella realizzazione della rete.

- **Vantaggi per i proprietari di immobili**

Tutti i costi di realizzazione e di esercizio saranno a carico dell'investitore Swiss4net Holding AG; pertanto, tutte le unità abitative di Chiasso e dintorni verranno collegate alla rete **senza costi per i proprietari**. Gli immobili conseguiranno così un **maggior valore di mercato** che contribuirà, nei prossimi anni, ad **accrescere l'attrattività di questa regione quale luogo in cui insediarsi ed avviare attività commerciali e industriali**.

- **Vantaggi per i clienti finali**

Tramite la nuova rete di fibre ottiche, i clienti finali - privati o commerciali/industriali - potranno usufruire di un **accesso ad internet rapido e simmetrico (1000 Mbit/s)** per godere di tutti i nuovi contenuti multimediali e servizi di telecomunicazione. Ogni cliente finale potrà **scegliere liberamente il suo fornitore di servizi (provider)** e, grazie al collegamento diretto della sua unità abitativa/commerciale/industriale alla rete di fibre ottiche, avrà la garanzia di pagare effettivamente la prestazione richiesta.

Chiasso, 11 aprile 2013