

## Line fast Check si arricchisce di nuove API!

18 Dicembre 2020

Da oggi il servizio Line Fast Check si amplia mettendo a disposizione dei clienti 2 nuove API, **GetAccessList** e **SELT** (solo su tecnologia FTTC) nell'ambito della diagnosi sui servizi di accesso e arricchendo con nuove informazioni le **API Degrado e Resource Status Apoint** già disponibili.

In particolare la GetAccessList, unita all'arricchimento della Resource Status Apoint che restituisce l'eventuale presenza di un disservizio in corso sull'apparato, consente di realizzare la funzionalità di gestione dei **Plurimi**.

In dettaglio:

- **La GetAccessList** consente di ricavare la lista delle linee dell'Operatore attestate su un determinato apparato di accesso, ADSL o FTTC. Questa nuova API insieme all'indicazione della presenza di un disservizio in corso sull'apparato (indicazione della eventuale "*Master Trouble Ticket*" inserita come arricchimento della Resource Status Apoint), consente di realizzare la funzionalità **Plurimi**: rilevato un disservizio plurimo tramite l'indicazione della presenza di una Master ed estratto l'elenco delle linee coinvolte, è possibile sviluppare messaggi informativi personalizzati verso i clienti coinvolti.
- **La API SELT**, solo per gli accessi FTTC VDSL, fornisce, attraverso una misura riflettometrica, la stima della distanza dall'ONU-CAB di una discontinuità presente lungo la linea in rame (ad. Es. un'interruzione) fornendo una indicazione di probabile localizzazione del problema se presso l'armadio R.L. o prossimo/interno alla sede del cliente finale. Le informazioni ottenute consentono di migliorare e efficientare la diagnosi con il cliente finale. Così come avviene per la GUI la funzionalità è disponibile solo se lo stato della porta dell'FTTC è down.

*Queste due API sono disponibili previo sottoscrizione accordo commerciale specifico. Per informazioni commerciali rivolgetevi al vostro AM di riferimento.*

Gli aggiornamenti delle API attualmente disponibili sono:

- **l'API Degrado** fornisce tutti i KPI con cui viene determinato il degrado della tratta in rame per i servizi FTTC e la funzionalità Qualità Linea coerentemente con quanto mostrato a GUI NGASP.

- **L'API Resource Status Apoint** viene arricchita con le indicazioni di data/ora dell'ultimo cambio di stato operativo della linea e l'indicazione della presenza di una Master su un apparato di accesso, così come già avviene per le info presenti a GUI NGASP.

Le specifiche tecniche aggiornate sono disponibili nell'Area Riservata del Portale, sezione Documentazione -> Servizi -> Line Fast Check.

Per approfondimenti sul servizio cliccate su [Line Fast Check](#)