

Nell'ambito dell'iniziativa LoRdi volta a fornire agli alunni liceali e ai tirocinanti in Occitania uno strumento innovativo e universalmente accessibile per incoraggiare l'uso del digitale in classe, la Regione Occitania ha creato il marchio "Lycée numérique" ("Liceo digitale") che attesta le prestazioni digitali di una scuola, sia in termini di gestione e attrezzature, che di applicazioni educative e formazione del personale.



## RIEPILOGO

<b>Cliente</b>	Regione Occitania
<b>Settore</b>	Istruzione
<b>Ubicazione</b>	Occitania
<b>La sfida</b>	Infrastruttura di rete e Wi-Fi centralizzato che possono essere gestiti in remoto
<b>La soluzione</b>	Switch core di rete Livello 3, switch gestiti serie 2+ series, controller Wi-Fi, access point e software di gestione di rete D-VIEW 7
<b>I risultati</b>	Produttività migliorata, aggiornabilità della rete, gestione di rete

## La sfida

D-Link, in collaborazione con l'integratore ENGIE Inéo, è stata incaricata di ristrutturare e modernizzare le reti informatiche di circa 224 licei della regione Occitania, al fine di offrire agli studenti, nel loro luogo di apprendimento, servizi che siano almeno equivalenti a quelli che conoscono a casa o negli spazi pubblici o privati con WiFi gratuito.

## La soluzione

ENGIE Inéo ha scelto:

- Le soluzioni Xstack DGS 3630 e DGS 3130 per rispondere alle esigenze della regione in merito all'omogeneità dei prodotti, alla gestione semplificata degli switch, ai costi e alla possibilità di effettuare l'upgrade a 10 Gigabit.
- Il Wi-Fi centralizzato, che consente inoltre di essere gestito in tempo reale senza problemi di connessione, offrendo contemporaneamente un migliore collegamento in ciascuna classe.
- Infine, la soluzione D-View 7 usata per supervisionare, monitorare e gestire le attrezzature SNMP dei 224 licei della regione.

## I risultati

Esattamente 224 scuole sono state dotate dei nuovi cablaggi dati e di sistemi Wi-Fi aggiornati. La familiarizzazione del personale in loco è stata rapida e ENGIE Inéo si sta ora occupando della gestione della prontezza operativa dell'hardware D-Link.

La regione Occitania, D-Link e ENGIE Inéo sono partner di lunga data, aspetto che ha semplificato il loro rapporto e ha garantito un trasferimento delle competenze rapido e snello.

## Prodotti e servizi

- Infrastruttura di rete:
  - o Nucleo di rete DGS 3630
  - o Serie DGS-3120 e DGS-3130
  - o Serie DGS-1510
  - o Serie DGS-1210
- Wi-Fi:
  - o Controller wireless DWC-2000
  - o Access point Wi-Fi DWL-8610AP e DWL-8710AP
- Software per la gestione di rete:
  - o D-View 7

## Chi è ENGIE Inéo

*Al centro di ENGIE Inéo e della sua strategia, c'è la volontà di diventare uno dei principali attori nella transizione digitale ed energetica, un creatore di valore aggiunto per i suoi clienti, un datore di lavoro per il quale il personale è orgoglioso di lavorare, e un leader di mercato.*

*Approfondisci il case study guardando questo video*



Nucleo di rete DGS-3630



Serie DGS-3120 e DGS-3130



Serie DGS-1210 e DGS-1510



DWC-2000



DWL-8610AP e DWL-8710AP

**dview 7**