

Plexy.IT

Cod. PI-02xx

Applicativo software per postazioni PC con sistema operativo Windows.

Installabile su PC collegati a LIM o monitor touch di ogni marca e modello.

Non richiede connessione ad internet permanente, ma solo al momento dell'installazione (normalmente eseguita con download da remoto) e dell'attivazione della licenza.

Applicativo caratterizzato come **esercizario multimediale ed interattivo** su discipline specifiche.

Nel caso dell'applicativo in oggetto, il prodotto contiene principalmente esercizi di geografia politica e fisica presentando mappe interattive dell'intero Pianeta.

Consente l'esplorazione delle mappe prima di presentare quesiti relativi alle stesse.

Vi sono quesiti che richiedono di riconoscere la fotografia di monumenti di alcuni Paesi e di indicarne la collocazione sulla cartina geografica.

Gli esercizi di geografia sono suddivisi in percorsi formativi che riguardano:

- l'Italia, politica e fisica;
- tutti i Paesi europei, con quesiti di tipo politico; suddividendoli prima in tre gruppi (est, centro ovest) e poi raggruppandoli;
- tutti gli Stati del mondo suddivisi per continenti, con quesiti di tipo politico e cenni agli aspetti fisici;
- le bandiere degli Stati;
- le capitali degli Stati.

Vi sono alcuni esercizi di esempio su altre discipline, tra cui:

- Italiano;
- Inglese;
- Matematica.

Le modalità di interazione sono molteplici e di tipo grafico e richiedono il tocco dello schermo o il trascinamento di oggetti grafici.

Il sistema fa uso di un data-base per memorizzare le risposte di ogni studente ed utilizzarle per adattare le successive domande in base alle specifiche conoscenze (*adaptive learning*).

L'uso dell'applicativo è disciplinato da licenze che possono avere validità temporale limitata o illimitata.

Ogni licenza è vincolata ad una postazione e può essere spostata solo su richiesta specifica.

Vi è una distinzione tra licenze per **postazione DOCENTE**, il cui uso è consentito per postazioni di ogni tipo incluse LIM e monitor touch, e licenze per **postazione STUDENTE**, il cui uso è consentito per PC e tablet Win con l'esclusione di LIM e monitor touch, su postazioni in uso principalmente a studenti e in presenza della postazione DOCENTE all'interno della medesima aula.