PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 21 - numero 4415 di Mercoledì 27 febbraio 2019

Le tecnologie del futuro al servizio della formazione

I progressi della piattaforma DynDevice per una gestione sempre più completa, flessibile, efficace e moderna dei corsi di formazione.

È evidente che con il continuo progredire della tecnologia digitale, lo sviluppo e pervasività di connessioni e interconnessioni alla rete e la rapida evoluzione del mercato del lavoro, anche la **formazione** deve continuamente adeguarsi e rinnovarsi per rendere i processi di apprendimento sempre più efficaci.

La piattaforma DynDevice

Con questi obiettivi Mega Italia Media, un'azienda con grande esperienza nella formazione alla sicurezza e nello sviluppo di applicazioni tecnologicamente avanzate per la formazione, ha sviluppato **DynDevice**, una piattaforma e-Learning personalizzabile per la **creazione, l'erogazione e la gestione della formazione** in e-Learning, in aula, e in modo misto (con sessioni in aula e parti in e-Learning).

DynDevice è una piattaforma innovativa che consente non solo di controllare l'intero ciclo di vita di produzione e di erogazione delle attività di formazione, ma anche di progettare e creare contenuti didattici, tramite il formato **SCORM? 2004 3rd Edition** e **xAPI** (Tin Can API), pienamente compatibile con la piattaforma.

Pubblicità
<#? QUI-PUBBLICITA-MIM-[DDLCMS001] ?#>

Cosa è possibile fare con DynDevice?

DynDevice è composta da **sei diverse soluzioni** attivabili secondo le proprie esigenze:

- **Gestione formazione**: gestione centralizzata di tutta la formazione in e-Learning, in aula, aula virtuale, blended; creazione di archivio unico di tutta la documentazione;
- **Erogazione corsi in formato SCORM**? o **xAPI**: formazione fruibile da qualsiasi dispositivo, in qualsiasi momento, 7 giorni su 7; accesso immediato ad un vasto catalogo di corsi; sistema perfettamente aderente alla normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro;
- **Creazione corsi**: realizzazione di corsi di formazione con propri contenuti e mirati a proprie esigenze; possibilità di distribuire i propri corsi su altre piattaforme DynDevice; controllo delle attività di programmazione e gestione di qualsiasi tipo di corso;

- **Gestione HR**: controllo degli obblighi di formazione; assegnazione di mansioni ai collaboratori in base alle skills; programmazione del miglioramento continuo del personale; gestione visite mediche e anagrafica;
- **E-Commerce corsi**: vendita immediata dei corsi direttamente dal proprio sito internet; facile gestione dei contenuti dell'e-commerce e del sito internet;
- **Intranet aziendale**: strumenti per una maggiore e migliore collaborazione e comunicazione tra i collaboratori.

La gestione dei webinar

Con la piattaforma sviluppata da Mega Italia Media è possibile organizzare **webinar** in live streaming, anche per una vasta platea di iscritti, ed includerli nei propri corsi e-Learning o "in aula/misti", rendendoli parte integrante degli stessi.

Ricordiamo che i **webinar** sono sessioni informative e formative a cui è possibile prender parte attraverso una connessione informatica mantenendo, come tra le pareti di un'aula, la possibilità di interagire con i docenti e con gli altri partecipanti all'evento in diretta.

La nuova evoluzione di DynDevice 4.0

La piattaforma ha poi avuto un recente aggiornamento (**DynDevice 4.0**) che l'ha resa ancora più **moderna** e **funzionale**.

Oltre a rendere ancora più semplice l'utilizzo della piattaforma e del pannello di controllo, sono stati implementati **nuovi strumenti avanzati**.

Ad esempio sfruttando l'***intelligenza artificiale*** con moderni algoritmi di *Deep-Learning* e *DNN* (*Deep Neural Network*), DynDevice è ora in grado di garantire il 98% di precisione nella trascrizione del parlato presente nei video e nei file audio caricati nei corsi e-Learning (creati ed erogati tramite lo stesso DynDevice).

Grazie a questa **trascrizione automatica** che supporta l'italiano e l'inglese è possibile:

- rendere accessibili i propri corsi anche ai learner privi di udito
- indicizzare i propri corsi tramite il contenuto effettivo
- ricercare tra i propri corsi e tra i propri learning object tramite il contenuto effettivo
- consigliare i corsi opportuni ai learner (e ai gestori della piattaforma) in modo più personalizzato e puntuale.

Sono inoltre disponibili negli store dei dispositivi Android e iOS, o direttamente nella propria piattaforma e-Learning, le app "**DynDevice OnP**" e "**DynDevice OffP**" con cui fruire dei corsi a cui si è stati iscritti tramite DynDevice.

Altre novità riguardano poi la possibilità di:

- gestire le iscrizioni e verificare lo stato di fruizione dei corsi su DynDevice tramite la nota suite di HR e HCM SAP® SuccessFactors;
- importare ed erogare dei learning object in formato xAPI (Experience API, altrimenti detto Tin Can), che si aggiungono

quindi ai learning object in formato SCORM? per cui DynDevice è certificato da anni.

E in ambito **e-Commerce** è ora possibile permettere l'accesso alla piattaforma e-Learning o sito web tramite **SPID**, il Sistema Pubblico di Identità Digitale, o tramite smart-card quali CNS e CIE (carta d'identità elettronica).

Link a tutte le novità di DynDevice 4.0...

Con il nuovo aggiornamento **DynDevice** è sempre di più la piattaforma migliore per la formazione del futuro!

Per **informazioni** sulla piattaforma **DynDevice**: sito internet www.dyndevice.com, telefonare al 030/2650661 inviare una mail a info@dyndevice.com.

Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

---

www.puntosicuro.it