



NEWS -	EVENTI	WHITE PAPERS	RIVISTA DATA MANAGER -	TOP100 DEL SOFTWARE	NEWSLETTER	PUBBLICITÀ E SERVIZI -	CANALE ICT	Q
--------	--------	--------------	------------------------	---------------------	------------	------------------------	------------	---

BREAKING NEWS Gestione documentale. Le opportunità della dematerializzazione ! Optimo Next - L'innovazione nel document management ! Gruppo Formula spiega come applicare con successo la metodologia Lear

Il progetto di ricerca NetIDE annuncia il rilascio di un ambiente di sviluppo integrato per applicazioni SDN



TROVA ARTICOLI

ACCEDI CON FACEBOOK

[Login with Facebook](#)

CLOUD COMPUTING NEWS

- 

Priorità al cloud da TIBCO, con il lancio di due nuove piattaforme d'integrazione
14 OTTOBRE 2015
- 

VMware presenta le novità per il cloud pubblico e hybrid
13 OTTOBRE 2015
- 

Professionisti e Cloud. Guida pratica a una scelta consapevole
12 OTTOBRE 2015

[MORE ARTICLES](#)

di Redazione Data Manager Online, 19 ottobre 2015

All'interno dell'evento "SDN & OpenFlow World Congress" che si terrà a Düsseldorf (Germania) dal 12 al 16 ottobre, il progetto di ricerca europeo NetIDE presenterà la prima release completa del "framework NetIDE", un ambiente di sviluppo integrato open-source in grado di garantire il supporto all'intero ciclo di sviluppo software di applicazioni Software Defined Networks (SDN).

Sarà **Pedro Aranda**, Technology Specialist di Telefónica I+D e responsabile tecnico del progetto, ad occuparsi della presentazione durante il workshop "OpenDaylight Euro-summit" incluso nell'evento.

L'obiettivo del framework è quello di diventare un punto di riferimento per gli sviluppatori di applicazioni SDN grazie ad un ambiente di sviluppo unificato basato sul concetto "write once, execute anywhere". Nella versione attuale, il framework permette una rapida portabilità di applicazioni sviluppate per i controller Ryu e Floodlight sulla piattaforma OpenDaylight, facilitando così la migrazione dei servizi di rete già sviluppati su un'infrastruttura software-defined.

In dettaglio, la release si presenta come un pacchetto che include:

- un ambiente di sviluppo integrato basato su Eclipse per sviluppatori SDN;
- un componente noto come "NetIDE engine" che permette l'esecuzione di applicazioni sviluppate per controller SDN diversi sulla stessa infrastruttura;
- un insieme di tool di supporto che permettono agli sviluppatori di testare, profilare e ottimizzare le applicazioni SDN.

"Siamo molto soddisfatti di questo primo importante risultato di progetto", ha dichiarato **Elio Salvadori del centro di ricerca CREATE-NET**, coordinatore del progetto NetIDE. "Siamo fermamente convinti che questo framework possa semplificare il lavoro di molti sviluppatori software che si occupano di SDN, spesso costretti a sbarazzarsi di applicazioni sviluppate e testate su di un controller specifico, per re-implementare il tutto da zero su altre

piattaforme di controller SDN". "La presentazione del framework NetIDE durante l'OpenDaylight Eurosummit", ha aggiunto Pedro Aranda (Telefónica I+D) "ha l'obiettivo di coinvolgere un gruppo più ampio di *early adopter*, ma anche di verificarne la disponibilità a contribuire allo sviluppo e all'evoluzione del framework stesso rilasciato con licenza open-source."

IPSOA OSRA
CEDAM ARTEL
UTET*
LEGGI D'ITALIA INDICITALIA
il Fisco TEKNOLOGIA

0 Comments

Sort by



Add a comment...

Facebook Comments Plugin



BUSINESS INTELLIGENCE

CATEGORIE: SOFTWARE

TAGS: APPLICAZIONI SDN, HOOT, NETIDE, SOFTWARE DEFINED NETWORK, SOFTWARE-DEFINED NETWORKING

ARTICOLI CORRELATI



SolidQ, il Data Management vincente

19 OTTOBRE 2015



Managing information technology. Gestire l'IT come un business nel business

19 OTTOBRE 2015

IBM Watson Analytics raggiunge 500.000 utenti

15 OTTOBRE 2015

MORE ARTICLES

Nasce GEO, il nuovo UPS Chloride

Disponibili da Cisco Systems i nuovi router Internet a elevate prestazioni

Compuware rilascia suite di sviluppo per la Piattaforma .net

ULTIME DAL MERCATO

Ericsson annuncia l'acquisizione dell'azienda sviluppatrice di software Ericpol

19 OTTOBRE 2015

La collaborazione intelligente

19 OTTOBRE 2015

Lenovo non vende i Surface: "Microsoft è una concorrente"

19 OTTOBRE 2015

MORE ARTICLES

WHITE PAPERS

Digital Magics: proposta al Governo per favorire ecosistema innovazione in Italia

13 OTTOBRE 2015

White Paper gratuito: i vantaggi del CRM individualizzato

24 SETTEMBRE 2015

White paper SaaS una guida per la scelta del fornitore ideale

23 SETTEMBRE 2015

[MORE ARTICLES](#)

GLI ULTIMI VIDEO

L'infrastruttura della Terza Piattaforma

14 ottobre 2015

Asus lancia in Italia i nuovi Zenpad

11 settembre 2015

BlackBerry Leap: eleganza e sostanza alla portata di tutti

31 luglio 2015

[MORE ARTICLES](#)

I NOSTRI CINGUETTII

Tweet

Segui



Data Manager Online @datamanager_it 24s
Ericsson annuncia l'acquisizione dell'azienda sviluppatrice di...
datamanager.it/2015/10/ericss...
#Mercato #acquisizione
pic.twitter.com/vwRgx85mJG



Twitta a @datamanager_it

PROSSIMI EVENTI

Network Services Transformation: le Sfide di Oggi, i Punti di Forza di Domani

ottobre 20

HP ROADSHOW – Costruire l'impresa digitale

ottobre 22

Teradata Interactive Italy

ottobre 22

[Vedi Tutti gli Eventi »](#)

Data Manager - 20149 Milano - Via L.B. Alberti, 10 tel. ++39 02 33101836 - fax ++39 02 3450749 - email:info@datamanager.it

Copyright © 2014. Fratelli Pini Editori S.r.l. PI: 11803500153 - Cap. Soc. Euro 42.000,00 i.v. - Cod. Fisc. N. Iscr. CCIAA di Milano 00368320131 - Rea N. MI/824378 - Tutti i diritti riservati

[Pubblicità e servizi](#) [Newsletter](#) [Abbonamento Rivista](#) [Privacy](#) [TradeManager.it](#) - Tutto sul canale ICT [Il Video Portale dell'ICT](#) [Tutto sul mondo dell'università](#)