

Il Quotidiano
online, pratico, moderno, free!

Rimani connesso con l'informazione del Friuli Venezia Giulia!

Disponibile su App Store

) document.write("") document.write("") document.write("")

NUOVO SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PER I GRANDI SERVER NATO DALLA COLLABORAZIONE FRA UNIVERSITÀ DI UDINE E STMICROELECTRONICS

AGOSTO 22, 2014, 3:02 PM ADMIN1

Follow

Download this page in PDF format

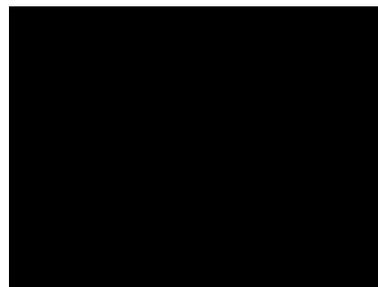
Un nuovo sistema più efficiente ed ecologico di alimentazione dei grandi server su cui si basa internet è stato messo a punto da una collaborazione tra l'Università di Udine e la multinazionale STMicroelectronics. La soluzione ideata dai ricercatori di ST e Ateneo permetterà, potenzialmente, una riduzione dell'impatto ambientale e risparmi multimilionari sulla bolletta energetica dei data-center (strutture in cui si trovano centinaia di grandi server) dislocati in tutto il mondo. Il sistema sviluppato utilizza tecniche di controllo digitali e consentirà di aumentare del 6 per cento l'efficienza delle attuali soluzioni utilizzate per alimentare i server, garantendo le stesse prestazioni. L'aumento di efficienza produrrà una riduzione dei consumi di un tipico data center di circa 30 megawatt ora l'anno, con un risparmio stimato in circa 3 milioni di dollari l'anno per ogni data center. Al progetto hanno lavorato il team di ricerca del laboratorio di elettronica industriale e di potenza, coordinato da Stefano Saggini, del Dipartimento di ingegneria elettrica, gestionale e meccanica dell'Ateneo, e gli ingegneri della Technical Staff e della divisione di Industrial and Power Conversion di STMicroelectronics.



Posted in: [Economia](#)

NUOVO EPISODIO IL GIUSTIZIERE DELLE 11.15

LEGGI IL PDF



IN ESCLUSIVA su ilquotidianofvg è finalmente uscito "Il Giustiziere delle 11.15 EP.4"

... [clicca qui per vedere tutti gli episodi](#)

Clicca sull'immagine per aprire il pdf con acrobat

Cerca tra gli ultimi numeri

gg-mm-aaaa

BREAKING NEWS

- 1. Cgil: SANITÀ, PIÙ ASSUNZIONI NEL PUBBLICO SENZA APRIRE AI PRIVATI
- 2. Polizia: Risultati della campagna di sicurezza stradale #nonrischioperché
- 3. Sabato l'ultima chance per diventare testimonial Città fiera 2015
- 4. Montagna: Bolzonello incontra i sindaci e promette investimenti su sistema malghe
- 5. Panotin sul maltempo: prima stima dei danni in 47 comuni è di 750mila euro, per il comparto agricolo attiveremo il fondo di rotazione
- 6. Settimana del Pianeta Terra 2014, il Friuli Venezia Giulia parteciperà al grande evento promosso dalla Federazione Italiana Scienze della Terra
- 7. Maltempo: Serracchiani, 32 milioni contro il dissesto idrogeologico
- 8. Depuratori, Fvg maglia nera in Italia secondo l'eurodeputato del M5s Zullo è il "Risultato di anni di scelte dissenate"
- 9. Altre grane in tribunale per la Mela e tagli di personale
- 10. Inflazione in Fvg
- 11. Ferreria di Servola, il Gruppo Arvedi verso l'acquisto
- 12. la nuova sede di servizi cgn 18 mila metri quadri green
- 13. elettra e iaea per applicazioni del sincrotrone
- 14. News dal Fvg

FRIULINEWS



Clicca per sfogliarlo (non operativo)

Clicca per scaricare il pdf



SPIDER-CH19NEWSFAPERREG-4523687

15. News dal Fvg



Ascolta la radio



Articoli recenti Archivio Cerca

Grande festa finale per i Centri estivi del Comune di Udine

agosto 22, 2014, 3:07 pm By admin1

Colautti capogruppo di Ncd in regione fvg: "Non è dal taglio dei direttori che si riforma la sanità del FVG"

agosto 22, 2014, 3:05 pm By admin1



ARCHIVIO

Seleziona mese

MISTER X



MESSAGGI PIÙ LETTI

- Stipendi congelati sino al 2020 i pubblici dipendenti insorgono (9,735 visite - leggi...)
- Udinese, la veloce ascesa di Scuffet da gregario a protagonista (5,287 visite - leggi...)
- Ragazzo di Cividale scomparso, "Chi lo ha visto contatti le forze dell'ordine" (4,671 visite - leggi...)
- Il Fvg corregge il "Terra dei Fuochi": bruciare le sterpaglie non è reato (3,616 visite - leggi...)
- Società no profit a "scopo di lucro": evasione fiscale da 5,7 milioni di euro, indagato il titolare di un centro benessere (2,024 visite - leggi...)

Nuovo sistema di alimentazione per i grandi server nato dalla COLLABORAZIONE fra UNIVERSITÀ di UDINE e STMICROELECTRONICS

agosto 22, 2014, 3:02 pm By admin1

Reso noto il programma di Pordenonelegge 2014

agosto 21, 2014, 3:27 pm By admin1

Agente della polstrada faceva la "cresta" alle contravvenzioni elevate agli stranieri

agosto 21, 2014, 3:18 pm By admin1

agosto 2014

luglio 2014

giugno 2014

maggio 2014

aprile 2014

marzo 2014

febbraio 2014

gennaio 2014

dicembre 2013

novembre 2013

ottobre 2013

settembre 2013

agosto 2013

luglio 2013

giugno 2013

maggio 2013

aprile 2013

marzo 2013

febbraio 2013

gennaio 2013

dicembre 2012

novembre 2012

ottobre 2012

novembre 4

novembre 2

Cerca

LINKS

- Autoscuola Clabassi
- Città Fiera
- Club delle Freccie Tricolori n° 129
- Cz cassette
- Enoteca caffetteria Tabogan
- Gallery hair style
- Multimpianti srl
- Ristorante Da Roberta
- Sapori del Fvg
- Scuola di volo Flyejoy
- WelcomeFvg

META

- Accedi
- RSS degli Articoli
- RSS dei commenti
- WordPress.org



SPIDER-CH19NEWSFAPERREG-4523687

Il presente documento è ad uso esclusivo del committente.

A cura di 3bmeteo.com
Meteo Friuli

© 2014 [il quotidiano Fvg](#) – eventi e notizie in Friuli Venezia Giulia. All Rights Reserved.

Powered by WordPress | Designed by: seo firm | Thanks to internet marketing, web designer and los angeles seo

Il Quotidiano del Friuli Venezia Giulia © 2012 All Rights Reserved
Friuli News srl, Via Antonio Bardelli 4, 33035 Torreano di Martignacco (Ud) N° iscrizione R.O.C. 16111
Direzione e Redazione: Via Antonio Bardelli 4, 33035 Torreano di Martignacco (Ud) Telefono: 0432 544640
Email: redazione@ilquotidianofvg.it - Direttore responsabile: Fabio Folisi