

Eaton presenta la guida per ottimizzare la gestione dell'alimentazione elettrica dell'architettura IT e il nuovo Power System Assesment Tool

Un utile strumento per la valutazione online immediata attraverso 5 passi per aiutare le aziende a gestire l'alimentazione elettrica in modo versatile

Eaton **presenta il [Power System Assesment Tool](#)**, uno strumento utile e immediato per aiutare le aziende a ottimizzare la gestione dell'alimentazione elettrica dell'architettura IT e fornire loro risposte utili alle mutevoli dinamiche di mercato.

Eaton ha saputo comprendere le necessità delle aziende, alle prese con la continua richiesta di infrastrutture IT scalabili, flessibili e compatibili, che spesso rischiano di trascurare la gestione dell'energia, realizzando uno strumento in grado di fornire indicazioni in tempo reale. Il Power System Assesment Tool, infatti, supporta le aziende nel comprendere se la soluzione adottata per la gestione dell'energia assicuri la continuità del business, mantenendo l'efficienza operativa, riducendone i costi operativi. Il Tool, che fornisce in pochi minuti una valutazione personalizzata, si va ad aggiungere al [whitepaper](#) già realizzato con un focus innovativo sull'elaborazione ad alta densità, metodologie avanzate di rete e modi più efficienti della gestione delle risorse.

Sono cinque i passaggi fondamentali identificati da Eaton per ottimizzare l'infrastruttura IT: **Proteggere, Distribuire, Organizzare, Gestire e Mantenere**.

Il primo step, *Proteggere* le preziose risorse IT da problemi di alimentazione in modo da garantire la continuità di business. Il secondo, *Distribuire* l'alimentazione in modo intelligente per aumentare l'efficienza e ridurre i costi operativi. *Organizzare* poi i dispositivi IT in un rack affidabile ed efficiente e ridurre i costi di raffreddamento. *Gestire* quindi l'alimentazione dell'infrastruttura e i dispositivi IT attraverso un unico pannello di controllo.

Mantenere infine l'efficienza dell'infrastruttura per garantire affidabilità e maggiore tranquillità.

*“Spesso la gestione dell'alimentazione elettrica è un settore che viene, a torto, trascurato. L'energia può venire a mancare ovunque e a chiunque, rischiando di compromettere l'infrastruttura IT e i dati importanti, con danni anche economici. I costi legati ai tempi di inattività della rete sono stimati da 6000 €/ora per le piccole imprese (1-100 dipendenti), a 66.000 €/ora per le medie imprese (100-1000 dipendenti) (fonte Eaton and Tech Target survey: How “software defined” is redefining the data center)”. Ha dichiarato **Stefano Cevenini, Product Manager Power Quality & IT Channel&Data Center Segment Marketing Manager di Eaton Italia**. “Abbiamo realizzato uno strumento come il Power System Assesment Tool per offrire alle aziende una valutazione rapida sulla loro gestione dell'energia e aiutarle a capire se corrono dei rischi. Le soluzioni Eaton permettono di implementare una strategia di gestione energetica coerente e intelligente.”*

