

INFO-OS: Infrastrutture Converged e Storage avanzate per la Cybersecurity e la Business Continuity

Semplifica, Proteggi, Evolvi **La nuova era dell'IT passa da INFO-OS**

INFOMOVE dà forma a una visione: INFO-OS nasce come risposta audace alle nuove sfide della cybersicurezza. In un mondo in cui ogni clic può aprire la porta a minacce invisibili, e dove il confine tra protezione e vulnerabilità si fa sempre più sottile, la soluzione INFO-OS si impone come una roccaforte digitale per le aziende moderne.

I modelli di difesa tradizionali non bastano più: i bug zero-day, il phishing e le vulnerabilità nei backup e negli hypervisor rendono obsoleti i perimetri digitali.

È necessario un approccio più evoluto. INFO-OS rappresenta la risposta tecnologica più efficace: una piattaforma progettata per garantire massima protezione dei dati aziendali, ripristino istantaneo e gestione semplificata. Dotata di un'interfaccia intuitiva, offre tutte le funzionalità per un controllo centralizzato, trasformando la resilienza del dato in una vera garanzia operativa.

Nel contesto attuale, in cui le infrastrutture IT si orientano sempre più verso modelli hyper-converged, INFO-OS si integra perfettamente con ambienti che combinano virtualizzazione, storage e networking in un'unica soluzione. Questa convergenza consente alle aziende di ridurre la complessità, aumentare l'efficienza e semplificare la gestione. INFO-OS non solo si adatta a queste architetture, ma ne valorizza i benefici, offrendo una protezione dinamica che si evolve insieme alle esigenze infrastrutturali. Inoltre, grazie al suo hypervisor integrato, INFO-OS è in grado di gestire in modo nativo ambienti virtualizzati, offrendo un controllo diretto sulle risorse e una maggiore reattività nella distribuzione e nella sicurezza dei carichi di lavoro.

Ma INFO-OS è più di una semplice piattaforma: è un ecosistema intelligente che protegge, ripristina e semplifica. Grazie alla sua architettura integrata, permette di dominare la complessità della gestione, trasformando il dato in un presidio operativo capace di garantire continuità e controllo.

INFO-OS: La Rivoluzione Silenziosa dell'IT

Immagina un mondo dove il tuo business non si ferma mai. Dove i dati sono sempre al sicuro e accessibili. Dove anche la piccola impresa ha il potere dell'infrastruttura Enterprise tra le dita. Benvenuto nel futuro dell'iperconvergenza. Benvenuto in INFO-OS. Niente più sistemi labirintici. INFO-OS è semplice da gestire, potente da espandere. Un'interfaccia unica per controllare tutto: rete, applicazioni, archiviazione. Tu ci clicchi. Lui lavora. Il backup tradizionale ti fa aspettare. INFO-OS no. Ripristino immediato, tempo di fermo azzerato. La tua continuità operativa non è un sogno, è uno standard. Taglia i costi, elimina gli sprechi, ottimizza le risorse. Con INFO-OS gestisci meno e cresci di più. Tu fai business, lui pensa all'infrastruttura. Niente più incubi digitali. Con INFO-OS i tuoi dati sono protetti da ogni imprevisto, al sicuro da attacchi informatici e da errori umani. Le applicazioni lavorano senza interruzioni.

INFO-OS. Perché il tuo business merita una base solida, semplice e resiliente. La tecnologia al servizio dell'impresa. Finalmente!



INFO-OS: La sicurezza dei tuoi dati, la forza del tuo business.

INFO-OS – Guida alle Funzionalità Integrate Principali

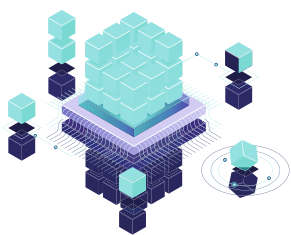
Immutabilità dei Punti di Ripristino

Grazie a punti di ripristino virtualmente infiniti, indipendenti e immutabili, i dati restano al sicuro da ogni modifica non autorizzata, garantendo sicurezza, affidabilità e tranquillità nel tempo. Con INFO-OS, ogni istante viene congelato nella sua forma originale, permettendo un ripristino preciso e garantito, il tutto senza bisogno di software di terze parti.



Punti di Ripristino indipendenti

INFO-OS ridefinisce il concetto di protezione dei dati: gli innumerevoli punti di ripristino offrono un'alternativa nettamente superiore ai backup tradizionali. Non solo si creano in modo istantaneo senza utilizzare risorse significative, ma permettono anche un controllo granulare e indipendente di ogni versione salvata.

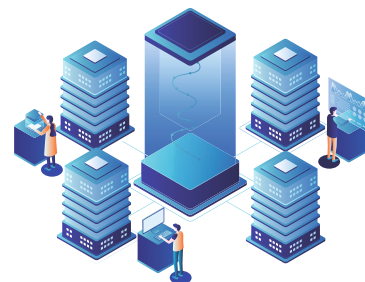


Separazione Logica dello Storage

Con INFO-OS, la separazione logica tra lo storage e le applicazioni rappresenta un pilastro fondamentale della sua architettura. Questa caratteristica assicura che le applicazioni abbiano accesso alle risorse di storage, senza mai compromettere il funzionamento complessivo del sistema. Anche in caso di errori o compromissioni di una applicazione, lo storage rimane intatto e operativo, garantendo continuità e protezione dei dati.

Hypervisor integrato

L'Hypervisor è integrato direttamente nell'interfaccia grafica di INFO-OS, offrendo un controllo centralizzato delle macchine virtuali. Questo approccio ottimizza la gestione, migliorando l'efficienza operativa e riducendo i costi.



Ripristino del Dato Istantaneo

Hyper-Converged INFO-OS: Ripristino istantaneo, zero tempi di attesa!

Con INFO-OS, il recupero dell'infrastruttura è immediato: RPO fino a 1 minuto e RTO di solo 1 minuto per un ritorno operativo senza interruzioni. Massima efficienza, continuità garantita. Il tuo business sempre al sicuro.

WEB interface semplice e intuitiva

INFO-OS offre un'interfaccia grafica (GUI) unica, rendendo la gestione del sistema semplice, intuitiva e centralizzata. Non è più necessario passare da una piattaforma all'altra: tutto è accessibile da un unico punto di controllo. Questo approccio facilita la gestione e riduce drasticamente i tempi di configurazione, velocizzando l'operatività e riducendo il rischio di errori.

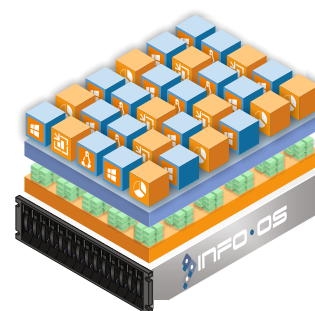


La funzionalità Clone

Con la tecnologia INFO-OS, è possibile Clonare i punti di ripristino in modo istantaneo e senza sprechi: zero allocazione di spazio e massima efficienza, garantendo un accesso istantaneo ai dati salvati.

Hyper-Converged

INFO-OS in versione Hyper-Converged ottimizza l'infrastruttura IT grazie alla sua architettura unificata. Basato su un Hypervisor integrato, offre prestazioni elevate, scalabilità e sicurezza, semplificando la gestione delle risorse e migliorando l'affidabilità dei workload virtualizzati. L'integrazione tra storage, computing e virtualizzazione assicura continuità operativa e protezione dei dati aziendali.



Gamma Prodotti



Micro Business Series Desktop

Micro aziende, filiali di uffici, massimo 1/2 Virtual Machine. Intel® Xeon® E. Memoria RAM fino a MAX 64GB DDR5. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1 Gbit. Alimentatore singolo da 250W. Dimensioni (LxHxP): 200x270x310mm.



Small Business Series Midle Tower

Piccole aziende, filiali periferiche di grandi società, massimo 2/4 Virtual Machine. Intel® Xeon® E. Memoria RAM fino a 128GB DDR5. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1 Gbit. Alimentatore singolo da 500W. Dimensioni (LxHxP): 178x426x531mm.



Small Business Series Rak 1U

Piccole aziende, filiali periferiche di grandi società, massimo 2/4 Virtual Machine. Intel® Xeon® E. Memoria RAM fino a 128GB DDR5. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1 Gbit. Alimentatore singolo da 350W. Dimensioni (LxHxP): 437x43x503mm.



Small Business Series Rack 1U

Piccole aziende, filiali periferiche di grandi società, massimo 2/4 Virtual Machine. Intel® Xeon® E. Memoria RAM fino a 128GB DDR5. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1 Gbit. Alimentatore doppio ridondato hot swap da 400W. Dimensioni (LxHxP): 437x43x503mm.



Office Business Series Tower

Piccole e Medie aziende, alta espandibilità per un numero di 10/20 VM secondo la configurazione. Intel® Xeon® Scalable. Memoria RAM fino a 2TB DDR5 ECC. 8 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 10Gbit. Alimentatore doppio ridondato hot swap da 920W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm.



Office Business Series Rack 2U

Piccole e Medie aziende, alta espandibilità per un numero di 10/20 VM secondo la configurazione. Intel® Xeon® Scalable. Memoria RAM fino a 2TB DDR5 ECC. 8 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 10Gbit. Alimentatore doppio ridondato hot swap da 800W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm.



Enterprise Business Series Rack 2U

Medie e Grandi aziende, alta capacità elaborativa, espandibilità e connettività, 20/40 VM secondo la configurazione. Intel® Xeon® Scalable. Memoria RAM fino a 4TB DDR5 ECC. 12 slot HD SAS/SATA 3.5" HotSwap. 2 porte RJ45 Ethernet 10Gigabit Base-T. Alimentatore doppio ridondato HotSwap da 1200W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm.



Enterprise Business Series Rack 2U

Medie e Grandi aziende, alta capacità elaborativa, espandibilità e connettività, per un numero di 20/40 VM secondo la configurazione. Intel® Xeon® Scalable. Memoria RAM fino a 4TB DDR5 ECC. 12 slot HD SAS/SATA 3.5" HotSwap. 2 porte RJ45 Ethernet 10Gigabit Base-T. Alimentatore doppio ridondato HotSwap da 1200W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm.



Hyper Business Series Rack 2U

Sistema full NVME dedicato alle aziende che necessitano di grandi prestazioni, per un numero di 20/80 VM secondo la configurazione. Intel® Xeon® Scalable. Memoria RAM fino a 6TB DDR5 ECC. 24 HD slot NVMe 2.5" HotSwap. 4 porte RJ45 Ethernet 10Gigabit Base-T. Alimentatore doppio ridondato HotSwap da 1600W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x706mm.



Office Storage Desktop IT531

Intel® G7400. Memoria RAM Max 64GB DDR5 ECC. SO su HD SSD 240GB. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore singolo da 350W. Dimensioni (LxHxP): 200x270x310mm. Garanzia 36 mesi on center.



Office Storage 1U IR531

Intel® G7400. Memoria RAM Max 128GB DDR5 ECC. SO su HD SSD 240GB. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore singolo da 350W. Dimensioni (LxHxP): 437x43x503mm. Garanzia 36 mesi on center.



Office Storage 1U IR631

Intel® G7400. Memoria RAM Max 128GB DDR5 ECC. SO su HD SSD 240GB. 4 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 400W. Dimensioni (LxHxP): 437x43x503mm. Garanzia 36 mesi on center.



Office Storage 2U IR1031

Intel® i3-12100. Memoria RAM Max 128GB DDR5 ECC. SO su HD SSD 240GB. 8 slot SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 800W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm. Garanzia 36 mesi on center.



Office Storage 12U IR1131

Intel® i3-12100. Memoria RAM Max 128GB DDR5 ECC. SO su HD SSD 240GB. 12 slot SAS/SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 650W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x647mm. Garanzia 36 mesi on center.



Datacenter Storage 2U IR2040

AMD® EPYC™ 7203P. Memoria RAM Max 2TB DDR4 ECC Reg. SO su HD SSD 240GB. 8 slot SAS/SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 800W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm. Garanzia 36 mesi on center.



Datacenter Storage 2U IR2140

AMD® EPYC™ 7203P. Memoria RAM Max 2TB DDR4 ECC Reg. SO su HD SSD 240GB. 12 slot SAS/SATA 3.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 920/1200W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x648mm. Garanzia 36 mesi on center.



Datacenter Storage 2U IR2240

AMD® EPYC™ 7203P. Memoria RAM Max 2TB DDR4 ECC Reg. SO su HD SSD 240GB. 24 slot SAS/SATA 2.5" HotSwap. 2 porte Ethernet 1Gbit Base-T. Alimentatore ridondato hot swap da 920/1200W. Dimensioni (LxHxP): 437x89x630mm. Garanzia 36 mesi on center.

SISTEMI CONVERGED

SISTEMI STORAGE

NB: Tutti i sistemi INFO-OS godono di una garanzia on-center di 36 mesi. È possibile aggiungere ulteriori Servizi di Assistenza Avanzati. Per conoscere tutte le opzioni di assistenza disponibili, si consiglia di consultare il listino in vigore al momento.

© 2025 INFOMOVE® Srl. Tutti i diritti sono riservati. Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta senza il previo consenso scritto di INFOMOVE® Srl. Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso. Le immagini sono solo indicative e non sono vincolanti per le specifiche tecniche del prodotto. Intel®, Atom™, Core™, Pentium™, Xeon™, sono marchi registrati ed appartengono alla Intel® Corporation. AMD® Ryzen™ sono marchi registrati ed appartengono alla AMD® Corporation. Microsoft®, Windows®, sono marchi registrati ed appartengono alla Microsoft® Corporation. Tutti gli altri marchi e/o nomi di prodotto menzionati appartengono ai legittimi proprietari.