

Il campus BITS Pilani K.K. Birla Goa protegge i propri endpoint con una gestibilità senza pari offerta da Seqrite EPS



Nome dell'organizzazione: BITS Pilani K. K. Birla

Campus di Goa

Sede: Goa, India | Sede centrale: Pilani, Rajasthan

Settore: Istruzione

Numero di endpoint con Seqrite EPS: 800+

Sito web: www.bits-pilani.ac.in/Goa/

“ In termini di gestibilità, scalabilità e usabilità, Seqrite EPS ha soddisfatto tutte le nostre esigenze di sicurezza. Dal facile deployment alla gestione di applicazioni critiche, Seqrite EPS ci sta aiutando a proteggere i nostri endpoint e l'infrastruttura di rete. ”

- Ravindra Jangir, Amministratore di sistema, BITS Pilani K.K. Birla Goa Campus

Sfide

- » Attacchi frequenti di malware e virus
- » Utilizzo incontrollato di Internet
- » Collegamento di dispositivi sconosciuti
- » Accesso a siti web dannosi
- » Attacchi ransomware
- » Aggiornamenti software pesanti e lunghi
- » Rallentamento del sistema
- » Interruzioni e/o rallentamenti della rete

Soluzioni

- » Meno tempo e risorse dedicate alla gestione IT
- » Sicurezza migliorata contro malware, siti web infetti e altro
- » Prestazioni di sistema migliorate e meno tempi di inattività della rete
- » Minor carico sulla rete e aggiornamenti di sistema più rapidi
- » Gestione delle risorse:
Informazioni complete sulle configurazioni hardware e software
- » Prevenzione della perdita di dati/Monitoraggio delle attività dei file: Previene la perdita di dati
- » Gestione delle policy di gruppo: Politiche IT flessibili per diversi gruppi di utenti

Profilo aziendale

BITS Pilani è tra i migliori istituti educativi del paese.

Il campus BITS Pilani K.K. Birla Goa è il secondo campus di BITS Pilani, con sede centrale a Pilani, Rajasthan. Il campus di Goa ha iniziato le sue attività nel 2004 ed è intitolato al suo precedente cancelliere, il defunto Dr. Krishna Kumar Birla (K.K. Birla).

La loro visione è promuovere l'innovazione in ogni campo e offrire un ambiente che favorisca l'interazione e la ricerca interdisciplinare tra studenti e docenti.

Sfide aziendali

Fornire un campus dotato di servizi Internet e attrezzature tecnologiche avanzate è diventata una necessità per gli istituti educativi. Per incoraggiare innovazione e creatività, l'istituto BITS Pilani K.K. Birla ha fornito infrastrutture all'avanguardia con servizi tecnologici avanzati come Internet 24/7, laboratori informatici, aule intelligenti, connettività wireless nell'istituto e negli alloggi.

Con queste strutture avanzate, sorgono numerose preoccupazioni per la sicurezza. Con la soluzione di sicurezza precedente, gli amministratori IT dell'istituto educativo si trovavano ad affrontare diversi problemi di rete e sicurezza. Alcune delle principali preoccupazioni analizzate dal team IT erano l'uso incontrollato di Internet, attacchi ransomware, accesso a siti web dannosi, dispositivi non sicuri e sconosciuti collegati ai computer, aggiornamenti software pesanti e lunghi che causano rallentamenti del sistema.

L'accesso non autorizzato tramite chiavette USB personali a questi dispositivi collegati potrebbe aver causato attacchi malware e interruzioni o rallentamenti della rete. La soluzione precedente non è riuscita a proteggere i dispositivi collegati nei locali dell'istituto. Queste complessità di sicurezza hanno spinto gli amministratori IT a cercare una soluzione avanzata di sicurezza degli endpoint che potesse aiutarli a proteggere la rete e risolvere queste problematiche.

Risultati aziendali

- » Protezione robusta degli endpoint dal ransomware
- » Monitoraggio e gestione delle risorse
- » Scansione proattiva delle applicazioni installate
- » Soluzione integrata con protezione completa degli endpoint e dei dati
- » Protezione firewall per monitorare e controllare il traffico web
- » Soluzione di sicurezza multilivello come protezione firewall, protezione phishing, protezione della navigazione.
- » Protezione ininterrotta contro siti web dannosi
- » Supporto immediato dal team di assistenza Seqrite

Caratteristiche



Protezione Ransomware

Aiuta a rilevare e bloccare i ransomware.



Gestione delle Risorse

Personalizza la rete e consente il monitoraggio del traffico di rete.



Controllo Avanzato dei Dispositivi

Previene la perdita di dati all'interno o all'esterno dell'organizzazione monitorando i canali di trasferimento dati.



Controllo delle Applicazioni

Soluzione centralizzata di gestione delle patch per correggere le vulnerabilità di tutte le applicazioni.



Filtraggio Web

Applica politiche sull'uso di dispositivi di archiviazione, dispositivi mobili e portatili, dispositivi wireless collegati agli endpoint.



Protezione Spam

Esegue la scansione in tempo reale delle vulnerabilità note delle applicazioni installate e dei sistemi operativi nella rete.

Come Seqrite EPS ha assistito il campus BITS Pilani K.K. Birla Goa nella protezione dei loro endpoint?

L'amministratore IT dell'istituto ha deciso di implementare Seqrite EPS poiché ha protetto con successo molteplici reti aziendali critiche. Seqrite EPS offre diverse funzionalità interessanti come Gestione delle Risorse, Controllo Avanzato dei Dispositivi, Controllo delle Applicazioni, Anti-Ransomware e molte altre. Grazie alla Gestione delle Risorse, gli amministratori IT possono ora avere visibilità su tutto l'hardware e il software in esecuzione sugli endpoint. Aiuta anche a monitorare gli aggiornamenti o qualsiasi cambiamento software/hardware che avviene sugli endpoint. L'interfaccia user-friendly di Seqrite EPS consente un facile monitoraggio dei sistemi nella rete e aiuta a fornire report dettagliati.

La funzione di Controllo Avanzato dei Dispositivi consente agli amministratori IT di applicare politiche sull'utilizzo di dispositivi di archiviazione o portatili, dispositivi wireless e interfacce di rete collegate agli endpoint. La funzione di Controllo delle Applicazioni di Seqrite EPS permette agli amministratori IT di limitare le applicazioni non autorizzate all'interno della rete. Gli amministratori possono ora definire gruppi di utenti specifici e impostare politiche flessibili in base alle esigenze degli utenti grazie alla Gestione delle Politiche di Gruppo.

La funzione di Protezione da Spam e Phishing esegue la scansione delle caselle di posta per individuare spam o email indesiderate e protegge la rete dalle nuove minacce informatiche.

Perché BITS Pilani K.K. Birla ha scelto Seqrite Endpoint Security?

Considerando i requisiti di sicurezza dell'istituto educativo, Seqrite Endpoint Security è stata la scelta preferita dai responsabili IT. Seqrite EPS è una soluzione di sicurezza integrata che può aiutare a limitare l'accesso non autorizzato alla rete e a fornire protezione contro attacchi malware e siti web infetti.

Implementare soluzioni di cybersecurity per proteggere i sistemi sembra ovvio, ma può essere costoso e il ritorno sull'investimento è difficile da quantificare. Tuttavia, Seqrite ha dimostrato la sua efficacia nell'affrontare il panorama delle minacce in evoluzione e nel garantire la sicurezza dei dati senza compromettere le prestazioni.

Vantaggi principali dell'utilizzo di Seqrite EPS

- » Protezione avanzata degli endpoint con antivirus, rilevamento delle intrusioni, firewall e altro
- » Approfondimenti dettagliati su ogni endpoint connesso per una regolamentazione uniforme delle risorse
- » Protezione ininterrotta contro siti web dannosi, attacchi di phishing e spam
- » Scansione proattiva delle applicazioni installate per rilevare vulnerabilità impreviste
- » Strategia di gestione delle patch semplificata e centralizzata per una maggiore produttività