

L'azienda leader nel design e nella produzione di sistemi Hi-Fi rafforza la sicurezza informatica con GFI KerioControl



• CHORD •

Chord Electronics Ltd.

## Introduzione

Fondata nel 1989, Chord Electronics è un'azienda con sede nel Regno Unito che progetta e produce prodotti audio Hi-Fi di alta qualità per uso sia dei consumatori che dei professionisti. Chord produce una vasta gamma di prodotti, dai amplificatori di potenza agli amplificatori integrati, preamplificatori, convertitori digitali-analogici (DAC) e lettori musicali portatili. Chord è una delle principali aziende nel settore globale del mercato Hi-Fi, vendendo direttamente ai negozi al dettaglio nel Regno Unito e attraverso distributori in tutto il mondo.

Matt Bartlett è un esperto di prodotti audio di alta qualità. In qualità di Direttore Generale di Chord Electronics, un'azienda con 30 dipendenti, la maggior parte dei quali lavora presso il loro sito di produzione nel Regno Unito, nella contea di Kent, Matt ha avuto un'esperienza lunga e gratificante lavorando per l'azienda. "Ho iniziato a lavorare per Chord Electronics Ltd quando avevo 15 anni", afferma Matt. "Era il lavoro perfetto per me, poiché ho sempre amato l'elettronica. Successivamente, sono andato all'università per ottenere il mio diploma in Ingegneria Elettronica e sono diventato un Ingegnere Abilitato. Sono ora con Chord da trent'anni, e la mia visione dei nostri prodotti non è mai cambiata: il mio obiettivo è sempre stato quello di offrire ai nostri clienti la migliore esperienza musicale che qualsiasi apparecchio elettronico possa dare loro, insieme al miglior servizio e supporto."

E come gli appassionati di audio e gli ingegneri del suono in tutto il mondo possono confermare facilmente, Chord produce alcuni dei migliori apparecchi audio disponibili. Vendendo la loro linea di prodotti business-to-business (B2B) a oltre 200 aziende separate che coprono la maggior parte del globo, Chord è uno dei giocatori di alto profilo nel mercato dell'audio domestico e professionale. E sebbene ciò fornisca loro un significativo vantaggio di mercato, tale visibilità comporta anche un costo: può renderli un bersaglio.

## Affrontare una doppia sfida

Le minacce online si sono intensificate considerevolmente negli ultimi anni, specialmente dallo scoppio della pandemia di COVID-19 nel 2020. Secondo un rapporto dell'Anti-Phishing Working Group (APWG)<sup>1</sup>, gli attacchi di phishing si sono raddoppiati in un anno. Anche l'Organizzazione Internazionale di Polizia Criminale (INTERPOL) ha dichiarato che i criminali informatici continuano ad adattarsi sia ai cambiamenti aziendali che sociali, spesso camuffando le loro attività sotto l'apparenza di operazioni legittime. Parallelamente a queste preoccupazioni sulla sicurezza, c'è l'incremento dell'adozione dei modelli di lavoro remoto. Guidate da un cambiamento nelle pratiche lavorative globali, le aziende hanno rapidamente spostato la loro forza lavoro per operare in modalità remota. Questa nuova dinamica aggiunge un ulteriore livello di complessità alla gestione della cybersecurity.

Con le pressioni aggiuntive di mantenere al sicuro la propria attività dalle minacce informatiche, consentendo ai dipendenti di lavorare in modo sicuro da casa, le piccole e medie imprese (PMI) hanno bisogno di soluzioni che siano facili da implementare, semplici da utilizzare e convenienti.

<sup>1</sup> Vedere <https://apwg.org/trendsreports/> per dettagli sul rapporto.

## La soluzione giusta

Matt conferma che Chord ha affrontato questi problemi. Le due sfide di fronte a un panorama di minacce informatiche in crescita e alla necessità improvvisa di supportare una forza lavoro remota sarebbero state normalmente difficili per una piccola azienda come Chord. Fortunatamente, lavoravano da anni con un partner di fiducia che forniva soluzioni IT premium e servizi alle PMI, Invicta Linux. Uno dei partner di GFI nel Regno Unito, Invicta, ha fornito a Chord GFI KerioControl, che li ha aiutati a superare in modo sicuro gran parte dello stress causato dalla pandemia nel 2020.

"In precedenza, utilizzavamo Microsoft Small Business Server (SBS) con una sicurezza semplice", afferma Matt. "L'aggiunta di un'apparecchiatura firewall per la gestione unificata delle minacce (UTM) GFI KerioControl ci ha aiutati a rafforzare la nostra sicurezza e la velocità della nostra rete".

Progettato per aziende di tutte le dimensioni, GFI KerioControl aiuta a proteggere la tua azienda da virus, malware e vari tipi di attività dannose che possono segnalare tentativi da parte di attori maligni di violare le difese della tua rete. GFI KerioControl include anche un firewall e router di ultima generazione, funzionalità di rilevamento e prevenzione delle intrusioni (IPS) di classe mondiale e un filtro contenuti web e applicazioni facile da usare per proteggere la tua rete e migliorare la produttività degli utenti.

E sebbene la necessità di una protezione robusta della cybersecurity sia aumentata a causa degli eventi globali degli ultimi anni, c'è un'altra ragione per cui Chord teme gli attacchi: la loro visibilità come una delle migliori aziende nel settore dei prodotti audio di alta gamma. "GFI KerioControl include antivirus perimetrali e prevenzione delle minacce", dice Matt, "e questi sono aumentati dal momento in cui il nostro profilo è cresciuto".

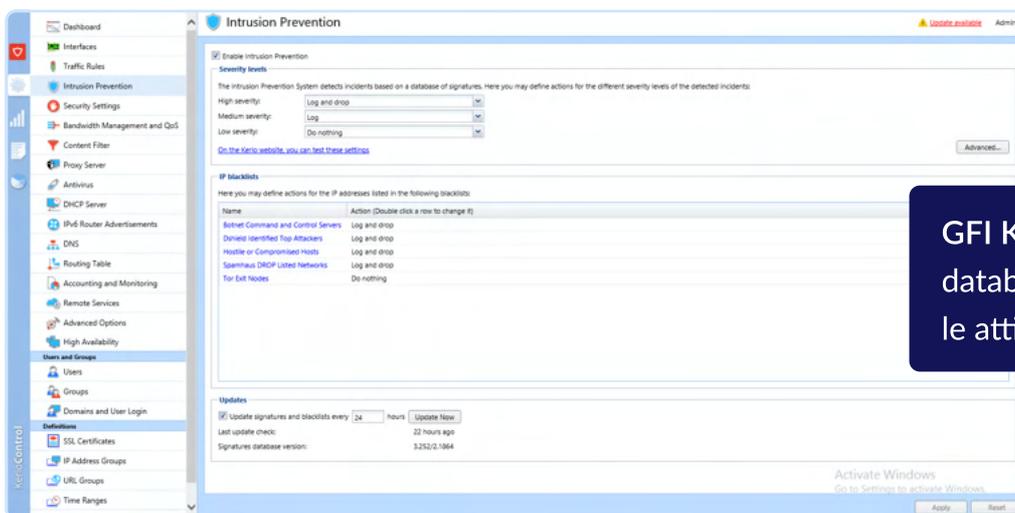
Una caratteristica particolarmente preziosa di GFI KerioControl, che ha acquisito importanza nel panorama lavorativo in evoluzione, sono le sue capacità integrate di rete privata virtuale (VPN). Utilizzando queste capacità, la tua azienda può creare un tunnel sicuro tra la rete aziendale e i dipendenti che lavorano da casa. I lavoratori remoti devono solo scaricare e installare il client VPN GFI KerioControl sui propri dispositivi. Possono quindi utilizzare il client per connettersi al punto di accesso sicuro ospitato sull'apparecchiatura GFI KerioControl che si trova sul perimetro della rete aziendale.

Chord ha visto queste capacità come un salvavita quando i loro dipendenti si sono improvvisamente trovati a dover lavorare da casa. Mentre Chord contempla la futura espansione, le estese capacità VPN di GFI KerioControl, come le connessioni sicure tra server in uffici remoti, diventeranno sempre più vitali. Questo posiziona GFI KerioControl come uno strumento chiave per mitigare i rischi di cybersecurity quando Chord si espande in nuove sedi.

## </> Facilità di uso e installazione

Le piccole imprese generalmente mancano di competenze interne e risorse per installare, configurare, gestire e monitorare correttamente soluzioni con la complessità associata all'IT moderno. Spesso, tali imprese si affidano a fornitori di servizi gestiti che possono aiutare a gestire queste complessità o gestire completamente la soluzione. Questo è il caso di Chord, che ha lasciato al suo fidato partner GFI, Invicta Linux, la gestione delle parti difficili dell'integrazione di GFI KerioControl nella loro rete.

Invicta Linux si occupa principalmente della configurazione, gestione e monitoraggio dell'apparecchiatura GFI KerioControl di Chord. "Principalmente lasciamo a GFI KerioControl il compito di fare il suo lavoro in background senza necessitare di molte interazioni da parte degli utenti", afferma Matt, "che è esattamente come dovrebbe essere." Progettata per essere trasparente per gli utenti finali, la gestione delle minacce e la funzionalità VPN di GFI KerioControl sono completamente prive di problemi una volta configurate nella tua rete. E sebbene l'interfaccia web intuitiva del prodotto sia principalmente progettata per l'amministrazione, avere accesso a essa dal lato di Matt ha reso visibile l'incremento recente degli attacchi informatici che Chord sta subendo. "Le minacce sono visibili tramite l'interfaccia web", afferma Matt, che sottolinea anche che avere questa conoscenza dal suo lato "rende molto facile lavorare con Invicta Linux su eventuali problemi".



GFI KerioControl utilizza un database di firme per rilevare le attività dannose.

## 💰 Costi e benefici

Il più grande beneficio che la tecnologia può portare a un'azienda è un senso di sicurezza e stabilità. Avere GFI KerioControl nella loro rete ha realizzato questo nel caso di Chord Electronics. "Ho più tranquillità e controllo rispetto a prima", afferma Matt, "Il monitoraggio effettuato da Invicta Linux garantisce che il firewall in GFI KerioControl sia sempre aggiornato e il più efficace possibile". Configurare le politiche per il traffico in entrata e in uscita per contrastare nuove minacce richiede competenze tecniche che molte PMI non possono permettersi di apprendere, quindi avere un partner affidabile per gestire la loro cybersecurity è un vero dono dal cielo.

Naturalmente, le piccole imprese spesso si preoccupano del costo quando implementano nuove tecnologie. A causa di vincoli di bilancio, le PMI spesso confrontano diverse offerte prima di decidere quale adottare. Tuttavia, nel caso di Chord, non è stato così. Secondo Matt: "Non abbiamo considerato alternative. GFI KerioControl ci ha fornito la funzionalità di cui avevamo bisogno a un prezzo accettabile."

La decisione ha dato i suoi frutti? "È difficile quantificare con precisione il ritorno sull'investimento (ROI)", spiega Matt. "Ma senza GFI KerioControl (e anche GFI KerioConnect), gli ultimi dodici mesi di lavoro da casa sarebbero stati molto più difficili, con un enorme impatto finanziario sulla nostra azienda."

## Unisciti ai migliori partner

Una delle tante soluzioni software semplici ma potenti di GFI, KerioControl è la scelta ideale per le piccole e medie imprese che desiderano salvaguardare l'integrità della loro rete contro gli attacchi informatici. Clienti leader nel settore come Chord Electronics possono attestare l'efficacia del prodotto, poiché si affidano ad esso per la protezione quotidiana contro virus, malware e altre minacce nel nostro mondo connesso. Matt Bartlett raccomanda GFI KerioControl come una "soluzione completa per le piccole imprese per garantire sia la sicurezza che la connettività con i dipendenti".

GFI KerioControl si distingue per le sue robuste funzionalità, facili da usare e le versatili opzioni di distribuzione. Che tu opti per un'apparecchiatura software su hardware di tua proprietà, un'apparecchiatura virtuale su VMware o Hyper-V, o un'apparecchiatura hardware dedicata, si integra senza problemi nella tua infrastruttura IT esistente. Progettato per aziende di tutte le dimensioni, GFI KerioControl rileva efficacemente le minacce, blocca i virus e protegge le connessioni VPN, rispondendo alle esigenze degli ambienti di lavoro remoti di oggi.

Con opzioni di licenza flessibili, GFI KerioControl è completamente supportato da GFI e disponibile attraverso la loro rete mondiale di distributori e partner. Prova GFI KerioControl oggi stesso e dormi sonni tranquilli sapendo che la tua azienda dispone della migliore protezione disponibile.

Per ulteriori informazioni, visita il sito [gfi.com](https://gfi.com).

