

# WATCHGUARD PASSPORT



## PROTEZIONE PERSISTENTE, SEMPRE ATTIVA, CHE SEGUE I TUOI UTENTI

Le aziende devono poter estendere le funzionalità di sicurezza a utenti e dispositivi, ovunque si trovino. Dipendenti, fornitori, visitatori e i relativi dispositivi entrano ed escono dalla rete mentre svolgono le proprie mansioni, in sede o fuori sede. Allo stesso tempo, anche un solo endpoint infetto o una password rubata potrebbe aprire un varco per gli aggressori. WatchGuard Passport è un pacchetto di servizi di sicurezza incentrati sull'utente che viaggia insieme ai tuoi utenti.

### Con Passport puoi:

- 1 Autenticare** persone e applicare una solida autenticazione a più fattori in VPN, applicazioni cloud, endpoint e altro ancora.
- 2 Proteggere** gli utenti in Internet, bloccare i tentativi di phishing e applicare policy di navigazione Web ovunque, in qualsiasi momento, senza richiedere una VPN.
- 3 Previene**, rileva e reagisce a minacce note e sconosciute, contiene il ransomware, gli exploit e qualsiasi altra tecnica di attacco.

## GESTIONE E IMPLEMENTAZIONE DAL CLOUD

Passport viene gestito dal cloud al 100%, pertanto non è necessario effettuare alcuna manutenzione di software o implementazione di hardware. La visualizzazione di report e alert, la configurazione di servizi, l'implementazione di sensori host e la gestione di token di autenticazione sono tutte operazioni che è possibile eseguire nel cloud. Inoltre, con l'integrazione con gli strumenti di implementazione di terze parti leader di settore, puoi iniziare a utilizzare Passport in modo semplice e veloce.

### Cosa è incluso in Passport?



#### Autenticazione a più fattori

Con l'aumento di malware all'origine di furto di credenziali e di nuove violazioni di dati (nomi utente e password utilizzati quotidianamente), l'esigenza di una solida autenticazione non è mai stata maggiore. WatchGuard AuthPoint riduce il carico per te e i tuoi clienti. AuthPoint utilizza notifiche push, codici QR o password temporanee (OTP), unitamente al DNA del dispositivo mobile di ogni utente, per identificare e autenticare le persone.

#### Protezione DNS

Quando gli utenti si spostano al di fuori della rete, la visibilità della loro attività Internet potrebbe non essere più disponibile e questo crea un punto cieco significativo nella sicurezza, esponendoli agli attacchi di phishing e malware. Con DNSWatchGO puoi ottenere una visibilità consolidata dei dispositivi protetti, ovunque si trovino. Fuori dalla rete, un client host monitora le richieste DNS in uscita e le mette in correlazione con un elenco aggregato di domini dannosi. I tentativi di comunicare con questi domini verrà bloccato, mentre il traffico sarà instradato al cloud DNSWatchGO per ulteriori indagini.



#### Sicurezza degli endpoint

Panda Adaptive Defense 360 è un'innovativa soluzione per la sicurezza informatica pensata per computer, laptop e server basata su cloud che combina la più ampia gamma di tecnologie di protezione (EPP) con le funzionalità di EDR, grazie a due servizi gestiti dagli esperti di Panda Security forniti come funzionalità della soluzione: servizio Zero Trust per le applicazioni e servizio di ricerca delle minacce.

## App mobile AuthPoint

### FUNZIONI DI AUTENTICAZIONE

- Autenticazione push (online)
- Autenticazione con codice QR (offline)
- Password univoca a tempo (OTP) (offline)

### FUNZIONALITÀ DI SICUREZZA

- Firma del DNA del dispositivo
- Attivazione online con generazione di chiave dinamica
- Protezione per ogni autenticatore
  - PIN
  - Impronta digitale (Samsung/Apple)
  - Riconoscimento facciale (Apple)
- Migrazione self-service e sicura dello strumento di autenticazione su un altro dispositivo
- Jailbreak e rilevamento della causa principale

### FUNZIONALITÀ PRATICHE

- Supporto multi-token
- Supporto per token di social media di terze parti
- Nome e immagine del token personalizzabili

### PIATTAFORME SUPPORTATE

- Android 4.4 o versione superiore
- iOS 9.0 o versione superiore

### STANDARD

- OATH Time-Based One-Time Password Algorithm (TOTP) – RFC 6238
- OATH Challenge-Response Algorithms (OCRA) – RFC 6287
- OATH Dynamic Symmetric Key Provisioning Protocol (DSKPP) – RFC 6063

## DNSWatchGO

### SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI

- Windows 7, 8 e 10

### FUNZIONI DI SICUREZZA

- Blocco degli attacchi di phishing
- Prevenzione delle connessioni C2
- Filtro dei contenuti
- Erogazione del training sulla consapevolezza immediata della sicurezza

### SUPPORTO VPN

- Completamente compatibile con i seguenti tipi di WatchGuard Mobile VPN:
  - IKEv2
  - SSL/TLS
  - L2TP
  - IPSec

## Rilevamento degli endpoint e relativa risposta

### SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI

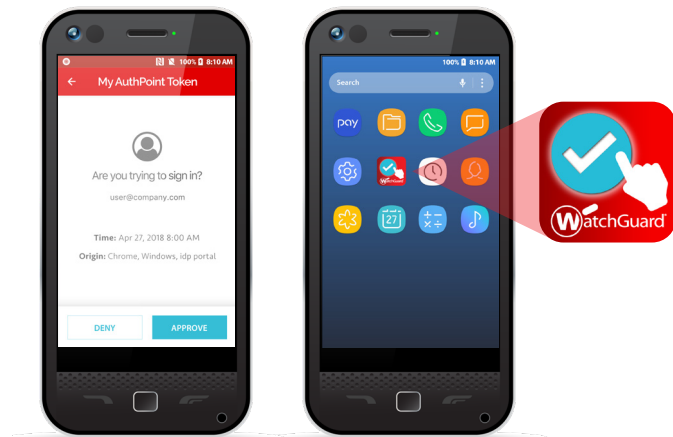
- Windows: Workstation - XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10. Server - 2003 SP2 e versioni successive, 2008

- Linux: Red Hat Enterprise 6.0 e versioni successive, Debian Squeeze, Ubuntu 12 o versioni successive, OpenSuse 12 o versioni successive, Suse Enterprise Server 11 SP2 o versioni successive, CentOS 6.x e versioni successive

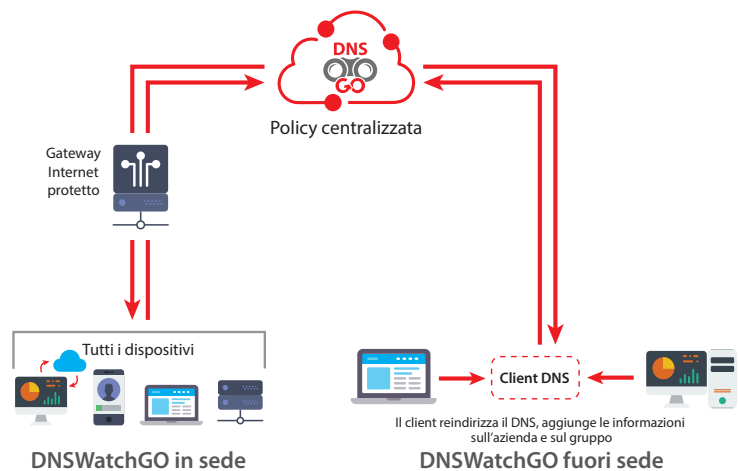
- MacOS: 10.6 Snow Leopard, 10.7 Lion, 10.8 Mountain Lion, 10.9 Mavericks, 10.10 Yosemite, 10.11 El Capitan, Sierra

### METODOLOGIE DI RILEVAMENTO

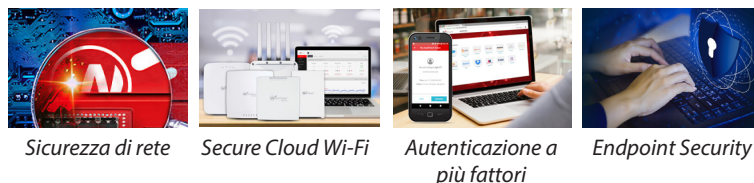
- Firme generali ed euristica
- Ricerca basata sul cloud nell'Intelligenza collettiva
- Rilevamento attacchi IoA
- Firewall, IDS/IPS
- Soluzioni antimanomissione
- Controllo dispositivi
- Monitoraggio dell'attività degli endpoint e capacità EDR quali:
  - Rilevamento contestualizzato dei comportamenti
  - e anti-exploit in memoria
  - Servizio Zero-Trust Application
  - Servizio Threat Hunting



**COME FUNZIONA**  
 WatchGuard DNSWatchGO monitora le richieste DNS in uscita, mettendole in correlazione con un elenco aggregato di siti dannosi. Le richieste riconosciute come dannose vengono bloccate, mentre gli utenti vengono reindirizzati a siti sicuri per rafforzare il proprio training sul phishing.



## WATCHGUARD UNIFIED SECURITY PLATFORM™



Per saperne di più, contatta il tuo rivenditore WatchGuard autorizzato o visita il sito [www.watchguard.com](http://www.watchguard.com)