

Prodotto	Categoria	Fase SSE	Tipo Licenza	Sito Web
Armor Complete	Cloud Security Platform	Release	Available by Request	https://www.armor.com

### 6.8 Supporto

La fase di supporto riguarda la manutenzione e l'assistenza post rilascio. Questa fase nasce per seguire tutte le novità in materia di sicurezza, imposte dal dinamico mercato informatico, per adeguarsi all'evoluzione delle vulnerabilità del software.

Le azioni di sicurezza di questa fase possono essere così sintetizzate:

## Vulnerability assessment:

- esecuzione di test che consentano di individuare le vulnerabilità dell'applicazione;
- valutazione della priorità/severità dei problemi riscontrati;
- definizione del Remediation Plan;
- o produzione di reportistica di sintesi e di dettaglio;

# • Data Loss/Leak Prevention:

- o rilevazione, analisi e classificazione dei dati che transitano nell'organizzazione, ovunque siano archiviati;
- o creazione di regole predefinite per la protezione dei dati, per assicurarsi che siano usati in conformità con le politiche di privacy e sicurezza;
- generazione automatica di alert nel caso in cui vengano violate le policy di sicurezza definite;

#### Database Security:

- o analisi dei database e valutazione dei rischi mediante l'accertamento di nuove vulnerabilità;
- individuazione delle alterazioni dei dati, degli utenti e dei profili di accesso;
- o arresto in tempo reale delle sessioni che violano le policy, evitando che i dati vengano compromessi;
- o applicazione delle ultime patch di sicurezza disponibili;

# • Web Application Firewall Management e Secure Web Gateway:

- funzionalità di standard firewall (policy enforcement, stateful inspection, packet filtering, NAT,
   VPN client-to-site e site-to-site);
- o anti-malware e anti-spam;
- o Intrusion Prevention (IPS) per il blocco delle minacce;
- Patching Update: notifica, installazione e test di nuovi security improvement packages.

# **6.8.1** Software Response Tools

Il CATALOGO SECURITY TOOLS 6.9 raccoglie i tool disponibili, divisi per fase del processo SSDLC, che offrono funzionalità applicabili in ambito secure application development.

Si riporta di seguito la tabella 'Software Response Tools':



Prodotto	Categoria	Fase SSE	Tipo Licenza	Sito Web
Airlock Suite by Ergon Informatik	WAF, Authentication, Identity	Response	Versione trial disponibile	https://www.airlock.com
Akamai	CDN, DDoS Protection, WAF	Response	Prova gratuita disponibile	https://www.akamai.com/it/it/
Alert Logic SIEMless Threat Management	Intrusion Prevention System, Cloud Access Security Broker, WAF, Container Security	Response	Versione trial disponibile	https://www.alertlogic.com/
AWS WAF	WAF	Response	Nessuna trial disponibile	https://aws.amazon.com/it/waf/
Potection Center	Mobile AST	Response	Nessuna demo disponibile	https://appmobi.com
AppWall by Radware	WAF, DDoS Protection	Response	Nessuna versione trial disponibile	https://www.radware.com/
Arbor DDoS Protection	DDoS Protection	Response	Nessuna versione trial disponibile	https://www.netscout.com/arbor -ddos
Arxan Application Protection	Mobile AST	Response	Nessuna versione trial disponibile	https://www.arxan.com/application-protection
Barracuda Web Application Firewal	WAF	Response	Versione trial disponibile su richiesta	https://www.barracuda.com/products/webapplicationfirewall
Lookout Mobile Endpoint Security	Mobile Access Security Broker	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.lookout.com/products/mobile-endpoint-security
CD Protection by CD Networks	CDN, WAF, DDoS Protection	Response	Nessuna versione trial disponibile	https://www.cdnetworks.com
CipherCloud	Cloud Access Security Broker	Response	Versione trial disponibile	https://www.ciphercloud.com
CloudFlare	CDN, DDoS Protection, WAF	Response	Nessuna versione trial disponibile	www.cloudflare.com



CloudFront by Amazon	CDN, DDoS Protection	Response	Nessuna versione trial disponibile	https://aws.amazon.com/it/cloud front/
Cloud Access Security Broker (CASB)	Cloud Access Security Broker	Response	Demo gratuita a richiesta	https://umbrella.cisco.com/prod ucts/casb
CloudPassage Halo	Cloud Access Security Broker	Response	Versione trial disponibile	https://www.cloudpassage.com
DDoS Strike by Security Compass	DDoS Protection	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.securitycompass.co m
R&S®Web Application Firewall	WAF	Response	Demo disponibile su richiesta	www.denyall.com
F5 Big-IP	WAF, DDoS Protection	Response	Demo disponibile su richiesta	https://f5.com
FireEye NX	Web Server Scanner, WAF	Response	Versione trial non disponibile	https://www.fireeye.com
FortiWeb: Web Application Firewall and API Protection	WAF	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.fortinet.com/products/web-application-firewall/fortiweb.html
FortiGate NGFW	WAF	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.fortinet.com/it/products/next-generation-firewall/models-specs.html
Imperva FlexProtect	WAF, DDoS Protection	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.imperva.com/products/flexprotect-plans/
BloxOne Threat Defense	WAF	Response	Versione trial disponibile su richiesta	https://www.infoblox.com/products/bloxone-threat-defense/
Hillstone E- Series	WAF	Response	Demo non disponibile	https://www.hillstonenet.com
Kona Site Defender by Akamai	WAF, DDoS Protection	Response	Demo disponibile su richiesta	https://www.akamai.com/it/it/pr oducts/security/kona-site- defender.jsp
CenturyLink DDoS and Web Application Security	CDN, DDoS Protection	Response	Demo non disponibile	https://www.centurylink.com/business/security/ddos-and-webapplication.html