CLEMPS

GDPR AS A SERVICE

GAAS

CLOUD LOG MANAGEMENT

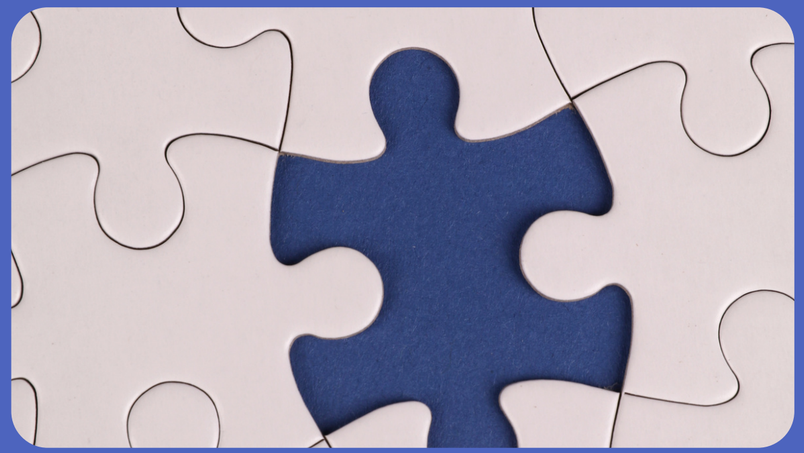
Sosteniamo la conformità della tua azienda

Per il trattamento dei dati personali raccolti nei sistemi informatici:
Regolamento Europeo n. 2016/679 GDPR - D.Lgs 30/06 2003 n. 196

GAAS

Conformità

Rispettare i principi e adottare delle procedure organizzative e di sicurezza previste dalla normativa europea significa adeguare correttamente un'impresa al GDPR cogliendo insieme l'opportunità di restare al passo con i tempi.



I DATI - UNA RICCHEZZA

L'idea alla base del regolamento è la consapevolezza che il dato è un patrimonio aziendale e pertanto va tutelato. Le tecnologie informatiche hanno agevolato la sua diffusione massiva, da qui l'esigenza crescente di un controllo concreto.

IL DATA FLOW - UN TRACCIAMENTO

La richiesta essenziale è quella di disciplinare tutti i passaggi del percorso dei dati nelle fasi di raccolta, archiviazione e gestione. Tracciare, proteggere e organizzare tutti i dati in sicurezza, monitorando eventi critici al fine di giustificare il flusso e prevenire possibili sanzioni amministrative.

IL GDPR - UN IMPEGNO

Il GDPR riguarda tutti. E tutti vuol dire aziende di piccole e grandi dimensioni, enti pubblici, associazioni e professionisti che vivono e operano con cittadini dell'Unione Europea.

GDPR 2016/679

Cosa Cambia?

Il regolamento generale dell'Unione Europea in merito al trattamento dei dati personali amplia la normativa nazionale e mette a fuoco il concetto di Responsabilizzazione di Rischio.

Responsabilizzazione:

come consapevolezza e adozione di comportamenti proattivi da parte dell'impresa, finalizzati all'adozione di misure di sicurezza adeguate.

Rischio:

come valutazione degli elementi di rischio in termini di diritti e libertà della persona e conseguente valutazione delle misure di sicurezza idonee alla gestione del rischio.

DATI DI LOGGING TRACCIATI

La raccolta, la registrazione e l'analisi dei dati di tutte le operazioni svolte dal sistema informatico della tua azienda.

DATI INDELEBILI E LEGGIBILI

La memorizzazione e la garanzia di dati:

- Completi
- Inalterabili
- Verificabili
- Cronologici

ALTI STANDARD DI SICUREZZA

Un servizio di Intrusion Detection con un monitoraggio costante 24/7 e un servizio automatico di alert. Dati al sicuro su Data Center esterni alla azienda.

Adeguamento

Rispettare i principi e le regole previsti dal regolamento europeo pianificando anticipatamente azioni opportune con la responsabilità, la consapevolezza e l'aspettativa di rendere conto.

Un obbligo di legge

Proteggere e monitorare i propri sistemi informatici è un obbligo di legge. La registrazione e gestione dei file di log è previsto sia dalla normativa Nazionale ed Europea in ambito Privacy e data Protection

Le sanzioni: risarcimento del danno fino al 4% del fatturato

GAAS

Di cosa si tratta?

GAAS è una piattaforma di Log Management per il tracciamento e la protezione dei dati personali, erogata in Cloud, in grado di assolvere all'obbligo normativo previsto dal provvedimento del garante del 27 novembre 2008. E' in grado di raccogliere e collezionare le informazioni relative ad azioni effettuate dagli utenti sulla circolazione dei dati personali, e al tempo stesso di analizzare potenziali elementi critici in materia di sicurezza informatica, tracciando il percorso dei dati per finalità AUDIT GDPR 679/2016.

GAAS

Come si comporta?

GAAS è basato su un software che, tramite degli Agent installati sulle macchine interessate, personal computer fissi e mobili colleziona i Log, organizzandoli e conservandoli in modo da poter facilitare le analisi e il monitoraggio, per una gestione completa da parte del settore IT aziendale, di elementi che potrebbero determinare rischi di sicurezza per l'azienda.

E' una soluzione integrata che permette un controllo e un monitoraggio in tempo reale del flusso dei dati.

GAAS per GDPR

1

Log management

Il servizio di raccolta, registrazione e analisi dei dati di Logging*.
Dati al sicuro e leggibili sempre.

*operazioni fatte su un sistema informatico

2

Accountability

L'attestazione di un approccio basato sulla responsabilizzazione di titolari e responsabili del trattamento dei dati personali dei propri clienti.

3

Cyber Security

La rilevazione di minacce, violazioni dei dati e tentativi di intrusione. Una pratica essenziale per proteggere i sistemi, le reti e i programmi da attacchi informatici.

GAAS per chi è?

Uffici pubblici, associazioni, imprese private e professionisti

Gaas è rivolto a qualsiasi tipo di organizzazione privata e pubblica che raccoglie e tratta i dati personali di cittadini della comunità europea, perché risponde alle esigenze del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) che prevede l'obbligo da parte degli Amministratori di Sistema (AdS) di monitorare costantemente lo stato di sicurezza di tutti i processi informatici di elaborazione dati nella propria infrastruttura IT.

GAAS
Un Data Flow Intelligente

in Cloud

Completa erogazione del servizio in Cloud

ITALIA

Data Center distaccati In Italia

Wazuh Elastic

Due Tecnologie software Open Source

Approfondimenti sui sistemi di gestione dei LOG

A quali obblighi di legge risponde una soluzione di LOG Management?
E quali sono le differenze rispetto ai software predefiniti nei PC per il monitoraggio e la sicurezza?

Caratteristiche di legge dei LOG

- Conformi agli obblighi di legge
- Non modificabili e non alterabili
- Sicuri in un server esterno
- Leggibili in caso di ispezione

Sistemi di monitoraggio e di sicurezza installati nei PC	GDPR Reg.679/2016 - Provv.IT 27/11/2008	Software specifici di Gestione dei LOG ai sensi del reg.679/2016
✓	**LOG COLLECTOR** **raccolta delle operazioni effettuate su un sistema informatico e loro registrazione**	✓
I LOG POSSONO ESSERE CANCELLATI ✗	**INALTERABILITÁ DEI LOG** **dati raccolti e protetti, resi dal sistema immodificabili e inalterabili con valore legale, al fine di prevenire possibili manomissioni malevole o accidentali**	✓
NON VIENE OPERATA ALCUNA ANALISI AI FINI GDPR ✗	**ANALISI DI COMPLIANCE** **associazioni di tutti i LOG alle regole del GDPR associate per la verifica di una corretta conformità, nel rispetto della normativa**	✓
✓	**SECURITY ANALYTICS - INTRUSION DETECTION** **scansione preventiva delle macchine in cerca di anomalie**	✓

Approfondimenti sui sistemi di gestione dei LOG

A quali obblighi di legge risponde una soluzione di LOG Management?
E quali sono le differenze rispetto ai software predefiniti nei PC per il monitoraggio e la sicurezza?

Caratteristiche di legge dei LOG

- Conformi agli obblighi di legge
- Non modificabili e non alterabili
- Sicuri in un server esterno
- Leggibili in caso di ispezione

Sistemi di monitoraggio e di sicurezza installati nei PC	GDPR Reg.679/2016 - Provv.IT 27/11/2008	Software specifici di Gestione dei LOG ai sensi del reg.679/2016
I SISTEMI DI ANTIVIRUS PREVENGONO SOLO IN CASO DI ATTACCHI SOFTWARE E NON IN CASO DI ACCESSO AI DATI ✗	**SISTEMA DI ALERT** **invio automatico di allarmi in caso di rilevazione di anomalie a seconda di gradi di pericolo predefiniti**	✓
VERIFICARE L'INSTALLAZIONE DI UN LOG ANALIZER ✓	**LEGGIBILITÁ DEI LOG** **estrazione di Report periodici per la verifica ispettiva**	✓
✓	**CONSERVAZIONE SU SERVER ESTERNI**	✓
I SOFTWARE NON PREVEDONO DI SOLITO ASSISTENZA IN CASO DI ANOMALIE ✗	**ASSISTENZA TECNICA** **Oltre al software è previsto un servizio incluso di assistenza per un supporto tecnico di gestione del software con invio periodico di report e alert automatici in caso di anomalie**	✓

GAAS
Modello di erogazione

MODULI
WORK STATION E SERVER

in CLOUD

L'erogazione del servizio in Cloud ha un duplice vantaggio:

- **economicità:** abbatte i costi perché non richiede nuove infrastrutture hardware
- **sicurezza** : duplice protezione dei dati da attacchi e violazioni

12 MESI

Rinnovo annuale

Adozione

- Valutazione del rischio
- Assistenza
- Formazione

Adozione e consulenza

Attivazione veloce da remoto

Gaas prevede l'attivazione immediata con una formazione da remoto per una rapida messa in funzione del sistema di controllo per determinare velocemente l'attività del servizio sui propri sistemi.

Formazione e assistenza

Gaas non ti lascia mai solo, monitoraggio continuo da remoto e assistenza con report in lingua originale in caso di ispezione del garante sulle attività monitorate e analizzate secondo i valori richieste dalle norme del GDPR.

Un costo competitivo perchè modulabile

Il servizio è organizzato a seconda delle esigenze specifiche di ogni impresa e prevede un costo suddiviso per moduli connessi al numero di Work Station e Server.

Una compliance perfetta

La soluzione consente alle aziende che operano con sistemi informatizzati il pieno rispetto della normativa attraverso un tracciamento sicuro e indelebile utile ad individuare eventuali responsabilità in caso di errori o violazione di legge.

Multifunzionalità

Oltre al controllo dei Log, il sistema Gaas realizza in automatico un inventario capillare di tutte le macchine e dei componenti hardware e software presenti.

Un alto livello di sicurezza

La tecnologia offre un servizio di Intrusion Detection come strumento di difesa contro il malware avanzato e un attento sistema di analisi delle vulnerabilità del sistema come forma di sicurezza preventiva.

Scopri di più su

gaas.clemps.it