



PROPONE

## Cloud in-house

*la tua piattaforma privata: i tuoi dati, sui tuoi server, a casa tua*

## Condivisione Dati Sicura



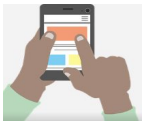









## Chiave di cifratura fino a 4096bit

[www.cryptoteam.it](http://www.cryptoteam.it)

*Il quadro normativo richiede un adeguamento tecnologico degli strumenti aziendali, la soluzione **Cloud in-house** non solo è predisposta al recepimento del Regolamento Europeo GDPR 679/2016 per giunta aumenta la produttività delle attività aziendali abbattendo i costi. I dati sono al sicuro anche quando si fanno azioni pubbliche di condivisione verso i corrispondenti esterni.*

## Cloud in-house

	<b>Crittografia</b> Cifratura fino a 4096bit con algoritmo AES256: l'azienda ha la certezza di avere a disposizione un canale di lavoro sicuro nel quale far transitare i propri dati.
	<b>Possesso delle chiavi</b> Le chiavi generate per accedere ai dati sono di uso esclusivo dell'azienda come unico reale proprietario, non esistono copie in possesso di terzi.
	<b>Collegamento</b> Tramite app Android e IOS è possibile collegarsi al Cloud in-house e operare sui dati dall'esterno senza difficoltà, qualunque sia il dispositivo utilizzato.
	<b>Condivisione Sicura</b> Con pochi click è possibile creare un collegamento pubblico esterno oppure collegamenti interni finalizzati alla condivisione di documenti con i propri corrispondenti.
	<b>Condivisione a tempo</b> E' possibile elevare il livello di sicurezza fissando un preciso arco temporale entro il quale autorizza i corrispondenti a procedere con il download. Esempio pratico: viene stabilita la data e l'ora del termine entro il quale si può scaricare il file. Una volta che l'arco temporale è passato l'operatività sul file viene bloccata.
	<b>Notifica</b> Le attività di condivisione possono essere notificate in automatico avvisando il destinatario tramite la sua mail.
	<b>Federare</b> E' possibile federare i propri partner server to server. Quando si hanno intense attività quotidiane di scambio documenti con il proprio corrispondente (esempio scambio di fatture o sviluppo di preventivi ecc..), è possibile stabilire un collegamento tra i due server (azienda e partner), che consente di operare su una cartella locale sistematicamente sincronizzata. Questo automatismo di condivisione chiamato "Federare" facilita (senza costi, esempio, perdite di tempo + telefonate ecc..), la produttività giornaliera.
	<b>Cronologia</b> E' possibile consultare la cronologia degli eventi sul singolo file. E' possibile sapere chi è coinvolto nelle modifiche e quante volte il singolo file è stato modificato.
	<b>Assistenza</b> Da remoto H24 - 7/7
	<b>Norma GDPR 679/2016</b> Cloud in-house è una soluzione predisposta al recepimento del Codice della Privacy ed il "GDPR" (General Data Protection Regulation - 679/16), ovvero norme che impongono la protezione dati secondo precise indicazioni. Particolare attenzione è stata posta verso la modalità di trattamento e di conservazione dei dati residenti, fino all'eventuale trasferimento presso terzi.



### **Modulo di Sicurezza**

Se si vuole innalzare il livello di sicurezza si consiglia l'accesso automatico al Cloud in-house tramite certificati digitali gestiti dalla piattaforma OpenXPKI. In questo caso bisogna dotarsi di un sistema di conservazione sicura delle chiavi di cifratura come un HSM (Hardware Security Module), in grado di generare una copia delle chiavi e di proteggerle in modalità offline.



## **Buoni Motivi**



### **CryptoTeam Integra le piattaforme**

*Mette in condizione il cliente di generarsi le chiavi di cifratura autonomamente. Cloud in-house può essere configurato per sfruttare le caratteristiche di sicurezza della piattaforma OpenXPKI.*



### **Senza Dipendenze**

*Cloud in-house si differenzia dagli altri prodotti presenti sul mercato come esempio tecnologico verso la gestione dei propri dati: controllo, possesso e condivisione.*



### **Maggiore Fiducia**

*La sicurezza insita nel Cloud in-house porta come vantaggio l'incremento della fiducia da parte di: clienti, fornitori, partner, collaboratori, corrispondenti, utenti, interessati, aziende, pubbliche amministrazioni, ecc..*



### **Evita Sanzioni**

*Il General Data Protection Regulation 679/16 prevede in caso di inadempienza sanzioni fino a 20 Milioni di €.*



### **Aumento delle Attività**

*Cloud in-house nell'interoperabilità quotidiana facilita la condivisione dei dati abbattendo i costi di gestione. Favorisce in sicurezza l'operatività.*



### **2 Soluzioni Cloud in-house: server virtuale o server fisico**

*E' possibile realizzare il Cloud in-house tramite server virtuale oppure server fisico.*



### **Sicurezza dei dati verso Cloud esterni**

*Cloud in-house garantisce la cifratura dei dati prima del trasferimento verso Cloud Server esterni.*



### **Desktop App**

*Applicazione software multiplatforma (Windows, Mac, Linux).*



### **Mobile App**

*Applicazione software multidevice (IOS, Android).*



### **Residenza dei Dati**

*Come richiesto dalla normativa sulla protezione dei dati GDPR è possibile informare con precisione i propri utenti, comunicandogli dove risiedono i loro dati e con chi sono condivisi.*



### **CryptoTeam**

*partner ideale per una soluzione Cloud in-house progettata e sviluppata con caratteristiche performanti e innovative verso la protezione e condivisione dei dati, oltre a ciò, la soddisfazione del cliente.*

**CRYPTO****TEAM**

[www.cryptoteam.it](http://www.cryptoteam.it)