

PROTEC



Il servizio Cloud di PROTEC



INDICE

- Chi è Protec
- Cosa è il servizio Cloud Computing
- Che cosa è il servizio Cloud Exchange
- Il certificato CA di Protec
- Accedere al servizio con Microsoft Outlook
- Accedere al servizio con Microsoft Outlook Web App
- Accedere al servizio con apparati Android
- Accedere al servizio con apparati iOS



Chi è PROTEC

- ✓ Nasce nel 1991 come software house in ambiente industriale
- ✓ Nel 1995 diviene il primo Internet Service Provider commerciale in Padova
- ✓ Nel 1997 copre le province di Padova, Vicenza, Treviso e Bologna con il servizio di connessione ad Internet
- ✓ Nel 2000 è ISP nazionale



Chi è PROTEC

- ✓ Nel 2001 viene completato il datacenter di Padova sviluppando servizi internet di posta elettronica, hosting, housing, dns, registry, ecc...

QUELLO CHE OGGI DEFINIAMO

CLOUD



Chi è PROTEC

- ✓ Nel 2001 diviene player professionale nella sicurezza informatica con certificazioni su brand internazionali primari





Chi è PROTEC

- ✓ Ma non bastano i brand, occorre maturare **competenza** ed **esperienza** sul mercato per proporre efficacemente la sicurezza informatica perciò occorre una **visione** a 360° sul tema.

PROTEC diventa
Integratore di Sistemi e Servizi



Chi è PROTEC

- ✓ Ecco allora che l'ultimo decennio ci ha visti operatori nazionali sulla **larga banda**, consulenti sulla sicurezza e networking presso aziende multinazionali operanti in Italia, fornitori di hardware specialistico sulla sicurezza, ecc.
- ✓ Il CLOUD per noi è stata la naturale evoluzione



Chi è PROTEC

- ✓ Da gennaio 2013 PROTEC dispone di 2 DATACENTER (Padova e Roma)
- ✓ E' partner:



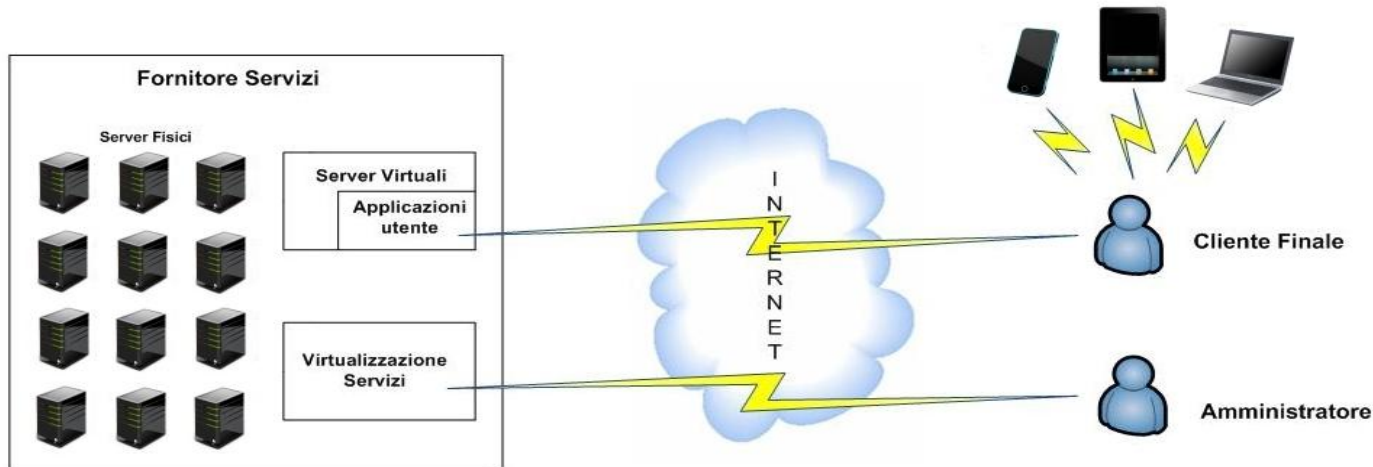
Cosa è il CLOUD COMPUTING



Il Cloud, o Cloud Computing, indica un insieme di tecnologie che permettono di utilizzare **sotto forma di servizio** una serie di risorse hardware e software virtualizzate in rete.

Questa peculiarità permette al cliente di disporre di un servizio molto più performante in termini di **prestazioni, espandibilità ed affidabilità**.

Cosa è il CLOUD COMPUTING



Il Cloud Computing infatti mette a disposizione del cliente le risorse necessarie a sviluppare il proprio business **senza investimenti**, in modo rapido e anche per breve tempo (Pay per Use). L'implementazione delle risorse infatti è definito in modo eterogeneo e distribuito, con caratteristiche definite dal cliente.

Cosa è il CLOUD COMPUTING

SaaS



L'acronimo **SaaS** sta per Software As A Service, cioè la possibilità di usufruire dei benefici di un software **senza doversi preoccupare delle risorse necessarie a far girare il software.**

E' sufficiente che l'utente disponga degli strumenti «**client**» (pc, stampante, scanner, connessione internet) per poter ottenere i benefici dall'uso di un **software acquistato come servizio.**



Cosa è il servizio Cloud Exchange di Protec

Il servizio Cloud Exchange di PROTEC consente di utilizzare la tecnologia Microsoft Exchange® in modalità Cloud senza la necessità di implementare hardware e software presso la propria azienda.

La soluzione comprende tutte le modalità di servizio offerte da Exchange Server® che si riassumono in:

- Accesso Outlook Anywhere
- Accesso Outlook Web App
- Accesso Active-Sync via internet



Cosa è il servizio Cloud Exchange di Protec

Servizi opzionali

Possono essere previsti servizi opzionali aggiuntivi come ad esempio:

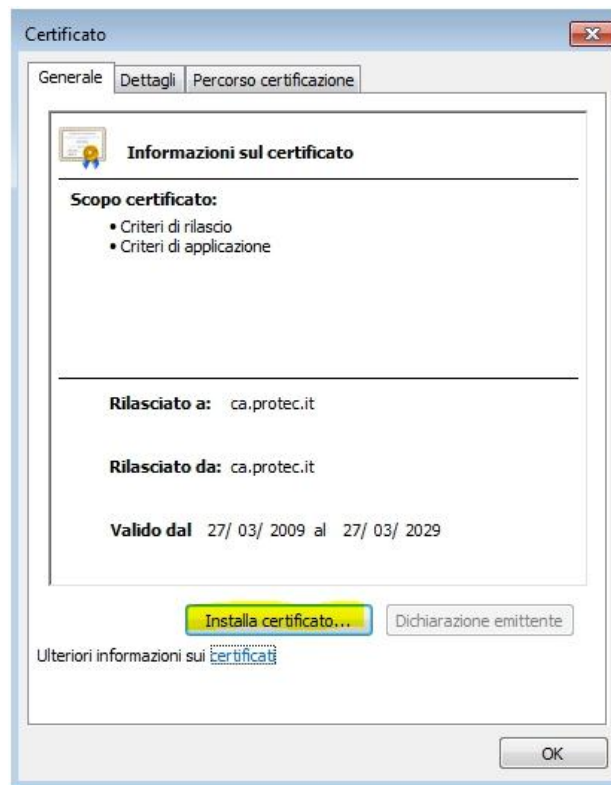
- Certificato SSL personalizzato
- Scansione antivirus e antispam della posta con controllo di reputazione
- Archiviazione storica della posta.



PROTEC

Il certificato CA di PROTEC

Per accedere al servizio per mezzo di Outlook è necessario preventivamente installare il certificato della Certification Authority di Protec in quanto tutti i servizi CloudExchange sono resi sicuri tramite SSL.





Accedere al servizio con Microsoft Outlook

Per accedere al servizio di Cloud Exchange da PC si utilizza Microsoft Outlook 2007 o superiore



Accedere al servizio con OWA (Outlook Web App)

Qualora ci si trovi ad operare su una qualunque postazione connessa ad internet con la possibilità di navigare sarà possibile accedere alla propria casella di posta via Web accedendo all'indirizzo <https://posta.dominio.it/owa>. Se non si è installato il certificato della Certification Authority di Protec descritto in precedenza, ad esempio perché si sta utilizzando una postazione pubblica o di terze persone, si otterrà un avviso di possibile comunicazione non sicura all'inizio della sessione. Ciò è normale e sarà semplicemente necessario proseguire accettando il certificato che viene esposto.



Accedere al servizio con OWA (Outlook Web App)

È possibile utilizzare Outlook Web App e il Pannello di controllo di Exchange con quasi tutti i tipi di Web browser, inclusi Internet Explorer, Mozilla Firefox, Apple Safari e Chrome, nonché la maggior parte degli altri Web browser utilizzati nei computer che eseguono UNIX, Apple Macintosh o Windows.

Per sfruttare il set completo di funzionalità disponibili in Outlook Web App e nel pannello di controllo di Exchange è possibile utilizzare Windows XP, Windows 2003, Windows 7 o Windows 8 con:

- Internet Explorer 7 e versioni successive.
- Firefox 3.0.1 e versioni successive.
- Chrome 3.0.195.27 e versioni successive.

Accedere al servizio con OWA (Outlook Web App)

In un computer che esegue Mac OS X 10.5 e versioni successive è possibile utilizzare:

- Safari 3.1 e versioni successive
- Firefox 3.0.1 e versioni successive.

In un computer che esegue Linux è possibile utilizzare:

- Firefox 3.0.1 e versioni successive.

Se si utilizza un Web browser che non supporta il set di funzionalità completo, Outlook Web App verrà visualizzato nella versione ridotta.



Accedere al servizio con apparati Android

Per accedere al servizio Cloud Exchange si può utilizzare uno Smartphone o un Tablet con sistema operativo Android.

Non è strettamente necessario installare il certificato della Certification Authority di Protec come descritto al punto “Il certificato CA di Protec”.



Accedere al servizio con apparati iOS

Per accedere al servizio Cloud Exchange si può utilizzare un Iphone o un Ipad con sistema operativo iOS.

Non è strettamente necessario installare il certificato della Certification Authority di Protec come descritto al punto “Il certificato CA di Protec”.



PROTEC

GRAZIE