

IL CLOUD

I servizi di sicurezza IT e la conservazione a
norma

c.floridia@idsunitelm.it

CLOUD

Usufruire dei servizi in CLOUD significa demandare a terzi la una parte della gestione della infrastruttura di erogazione e concentrarsi sull'utilizzo del servizio

Posso richiedere diversi tipi di servizi cloud:

- **Applicazioni (posta elettronica, spazio disco modello dropbox, applicazioni specifiche ad esempio sidi)**
- **Server (attivazione di server virtuali che posso gestire in autonomia)**
- **Infrastruttura o Disaster Recovery**

II CLOUD PRIVATO

Le questioni principali relative al CLOUD:

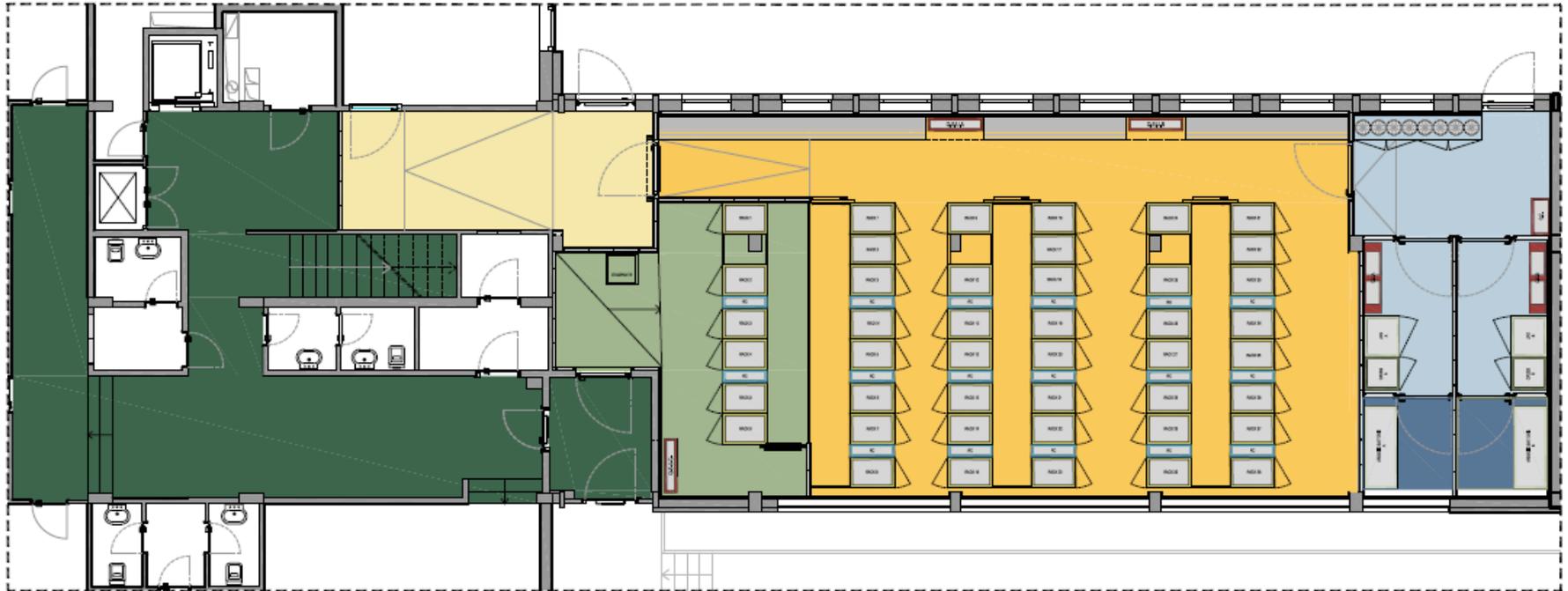
- Chi gestisce i miei dati?
- Con chi mi interfaccio
- Come scelgo i servizi da portare sul Cloud
- Che garanzie ?

Il CLOUD PRIVATO hai i benefici dei servizi CLOUD con l'affidabilità e la sicurezza di soggetti noti che trattano i dati e con cui si puo' interagire direttamente (non solo mediante ticket o operatori di call center)

IL NUOVO CED

- Nuovo Data Center
 - 200Mq
 - sistemi di condizionamento ridondato
 - rivelazione fumi e spegnimento incendi
 - sistemi anti allagamento e anti intrusione
 - controllo degli accessi fisici alla struttura e telecamere a circuito chiuso
 - sistema centralizzato per il Network Monitoring ed il controllo energetico
 - Connessioni WAN-Internet su 2 Carrier (ridondati) in Fibra SDH.
 - Personale qualificato e conosciuto con esperienza decennale nel mondo ecclesiale
 - Disaster Recovery

SCHEMA FUNZIONALE - Scala 1:100



LEGENDA SCHEMA FUNZIONALE

	Sala Server - Ids & Unitelm		Sala Server - ICSC		Power center
	Zona di distribuzione di pertinenza di Ids & Unitelm		Zona di distribuzione di pertinenza di ICSC		Locale batterie



Quali servizi

Per le Diocesi sono disponibili i seguenti servizi in Cloud

- Posta elettronica su piattaforma Exchange
- Owncloud
- SIDI, CEI-AR
- Attivazione VPS (gestiti e non)
- Hosting classico (aree web, ftp,...)

Servizi di sicurezza

Per le Diocesi sono disponibili i seguenti servizi in Cloud

- Gestione soluzioni UTM per la protezione delle reti
- Antivirus CLOUD mediante panda Adaptive 360
 - Possibilità di bloccare cryptolocker
- Servizi di sicurezza nuovi con INFOCERT
 - PEC
 - Firma Digitale (anche remota)
 - Conservazione a norma

IL CLOUD

I servizi di sicurezza IT e la conservazione a
norma

c.floridia@idsunitelm.it