

Qubiarch è la soluzione che agevola il lavoro dell'azienda che intende rinnovare la propria infrastruttura informatica con postazioni di lavoro virtualizzate e servizi agli utenti. Qubiarch nasce come proposta innovativa per uffici, studi professionali, call center e scuole e, grazie alle sue funzionalità e alla facilità di gestione, agevola i processi di trasformazione digitale. In un momento in cui la tecnologia diventa obsoleta rapidamente Qubiarch garantisce il massimo risultato in termini di performance e di investimento a lungo termine.

Come opera Qubiarch ?

Qubiarch è il primo Intranet Engine che, grazie allo speciale software di orchestrazione, integra in un'unica soluzione postazioni di lavoro e servizi di groupware agli utenti tenendo a mente le necessità legate alla flessibilità, senza trascurare sicurezza e protezione dei dati.

Qubiarch è composta da:

- Un server centrale, cuore dell'infrastruttura e di tutti i servizi Qubiarch.
- Postazioni di lavoro satellite, composte da monitor e mini terminali a basso consumo energetico.
- Il software di orchestrazione che centralizza la gestione dell'infrastruttura e di tutti i suoi servizi.

Risultato?

Un'infrastruttura informatica affidabile, sicura e flessibile.

Scegli Qubiarch per realizzare

Uffici: Integrazione in un'unica soluzione, modulare e scalabile, di tutti i servizi di groupware

Studi professionali: livello di privacy e sicurezza dei dati in linea con le disposizioni GDPR.

Call center: Creazione e assegnazione di postazioni di lavoro dinamiche e temporanee in base alle attuali necessità.

Scuole: Standardizzazione dell'operatività nelle aule e nei laboratori con i modelli di macchina virtuale.



AREA CLOUD
PRIVATO



BACKUP
AUTOMATICI



CONTINUITÀ
OPERATIVA



GESTIONE AUTONOMA
DELL'INFRASTRUTTURA



Come installare Qubiarch

I nostri tecnici penseranno a tutto. Unica condizione per offrire un'esperienza di utilizzo ottimale è la presenza di una rete cablata. In caso contrario, sarà necessario richiedere preliminarmente il cablaggio degli ambienti.

Abbiamo introdotto con successo Qubiarch in aziende, call center, scuole e aule universitarie garantendo non solo massima continuità operativa, ma soprattutto autonomia di gestione e un elevato livello di sicurezza nella gestione dei dati. Questo senza tralasciare il significativo risparmio di tempo dovuto al minor numero di problematiche riscontrate.

I vantaggi

I benefici di Qubiarch sono tanti per chi cerca un investimento garantito per rinnovare l'infrastruttura informatica che tende a diventare obsoleta rapidamente.

A differenza delle postazioni di lavoro classiche, Qubiarch non necessita di una competenza specialistica interna, sollevando gli utenti dalla gestione di annosi problemi tecnici.

La gestione dell'infrastruttura può essere assegnata a uno o più utenti a cui verranno forniti l'affiancamento e la formazione necessari.

La gestione dell'infrastruttura può essere assegnata al tecnico della scuola o a uno o più docenti senza particolari competenze tecniche.

Ai gestori verrà data tutta la formazione e l'affiancamento necessari per amministrare con facilità l'infrastruttura.

Controllo e Autonomia di gestione

Attraverso un semplice pannello di gestione con interfaccia web, il gestore può:

- creare, eliminare e personalizzare le utenze di chi deve accedere alle postazioni
- creare, assegnare e revocare in pochi minuti i PC virtuali agli utenti
- accendere e spegnere in blocco tutte le postazioni di lavoro, o solo alcune.

L'interfaccia è intuitiva e semplice da gestire e tutti i concetti necessari all'utilizzo sono trasmessi con una formazione della durata di mezz'ora.

Continuità operativa

In caso di problemi alle postazioni di lavoro, come lentezza, virus, o malfunzionamento di programmi, il gestore può ripristinarne il funzionamento alla condizione iniziale, in pochi minuti e in totale autonomia.

Gli utenti non rischiano di perdere alcun dato poiché questi sono sempre oggetto di backup all'interno del server. Se la macchina viene rigenerata i dati personal sono immediatamente riassegnati all'utente proprietario.



Sicurezza

Qubiarch è in linea con le direttive stabilite dal GDPR in materia di privacy assicurando all'azienda il rispetto della normativa sia per i computer personali sia per quelli condivisi da più utenti (call center, coworking, biblioteche).

Risparmio energetico e riduzione dei costi

La sostituzione dei classici PC con terminali a basso consumo energetico, oltre a offrire indubbi vantaggi ambientali, comporta anche un notevole risparmio economico per l'azienda che cresce col numero delle postazioni adottate.

Flessibilità del lavoro e risparmio di tempo

Grazie alla virtualizzazione ogni utente dispone di un ambiente di lavoro personale, isolato e protetto. È possibile creare delle macchine temporanee e assegnarle a utenti che non fanno parte dell'azienda (ospiti, stagisti) limitando gli accessi ai soli servizi indispensabili e proteggendo i dati dell'organizzazione.

Qubiarch permette di utilizzare, come terminali dell'infrastruttura, i dispositivi personali dell'utente, operando politiche aziendali di BYOD in tutta sicurezza.

Assistenza

Grazie alla tecnologia alla base di Qubiarch, l'assistenza sul server e sulle postazioni di lavoro può essere erogata da remoto, con notevole abbattimento dei costi di gestione e dei tempi di intervento.

Con l'adozione di Qubiarch il cliente ottiene l'attivazione di un **conto assistenza** a consumo, fruibile a richiesta solo su effettiva necessità, con **costi certi e misurabili**.

Grazie alla chat integrata, le utenze abilitate saranno sempre in grado di contattare il centro assistenza per l'intervento immediato dei nostri operatori.

È sempre possibile affidare l'assistenza tecnica in totale autonomia a propri tecnici di fiducia, come avviene per i classici PC.

PC personalizzati e sicuri

Ogni PC virtuale ha tutte le funzionalità di uno fisico per cui gli utenti possono installare i loro programmi in autonomia. Grazie alla rigenerazione, sarà inoltre possibile sperimentare in sicurezza senza intaccare in alcun modo l'integrità dell'ambiente di lavoro.

I dati delle macchine, a discrezione dell'utente gestore, possono essere accessibili anche via web, attraverso il cloud Qubiarch.



Mobilità e Smart Working con la massima sicurezza

Gli utenti abilitati possono accedere ai servizi Qubiarch anche da remoto in due distinte modalità.

- In desktop remoto e Virtual Private Network (VPN) per accedere al proprio ambiente di lavoro
- In file cloud per accedere ai soli dati aziendali condivisi con la propria utenza personale.



INFRASTRUTTURA VIRTUALE, MA DI COSA SI TRATTA

QUBIARCH si basa sul concetto di **macchina virtuale**.

La **virtualizzazione** dei computer è una tecnologia che consente l'esecuzione contemporanea di più computer (virtuali, appunto) su un'unica macchina server.

Il computer virtuale simula in tutto e per tutto il computer fisico, ma può essere creato, cancellato e copiato dinamicamente all'occorrenza, al pari di un qualunque altro programma.

Attraverso i terminali collegati al server è possibile accedere ai PC virtuali, con un'esperienza di utilizzo del tutto simile a quella dei classici PC fisici.

Per adottare la virtualizzazione, un'organizzazione doveva disporre di competenze tecniche di alto livello, rendendo complessa e antieconomica l'implementazione di questa tecnologia.

Qubiarch rende la virtualizzazione accessibile a contesti privi di competenze tecniche specialistiche, permettendo di sfruttarne appieno i vantaggi senza compromessi.

