

Windows Virtual Desktop

Infrastruttura VDI su Azure

- > **BPER BANCA**
- > **SETTORE BANCARIO**



Italia

Affidandoci ad un Partner specializzato come Proge-Software abbiamo raggiunto l'obiettivo di disporre di una piattaforma informatica completa, flessibile, sempre aggiornata tecnologicamente e gestita con elevati livelli di qualità e sicurezza.



Massimo Borellini – Responsabile sistemi informativi

Vantaggio	Ridotti tempi di implementazione e gestione della soluzione
Autore del vantaggio	Proge-Software
Ottimizzazione in breve	Riduzione dei costi e incremento della flessibilità
Persona di riferimento in Microsoft	Carmelo Ferrara – Anna Cosmo
Partner	Proge-Software
Tags per ricerca	ProgeWVD
Scenario	Reazione all'emergenza COVID-19
Necessità di business	Veloce implementazione di un'infrastruttura VDI per smart working
Prodotti	Windows Virtual Desktop



SUMMARY

L'offerta PaaS Windows Virtual Desktop è un servizio di virtualizzazione per desktop e app eseguito su Azure. Con Desktop virtuale Windows è possibile configurare un ambiente di virtualizzazione desktop scalabile e flessibile all'interno della propria sottoscrizione Azure senza necessità di componenti aggiuntivi. È possibile ridurre i costi e le risorse grazie alla nuova funzionalità multisessione di Windows 10 Enterprise.



BACKGROUND

BPER Banca S.p.A., è una banca presente in 18 regioni italiane con uffici di rappresentanza all'estero. Il Gruppo è oggi una realtà composta da quattro banche commerciali, tutte autonome nei vari territori a cui appartengono. BPER ha già una infrastruttura VDI ma ha valutato fosse più efficace e conveniente crearne una parallela sul cloud rispetto al potenziamento di quella on-prem.



LA SFIDA

Visto l'arrivo imminente dell'emergenza COVID-19 ed il conseguente lockdown, era imperativo per il successo del progetto comprimere tutte le sue fasi, accorciando al massimo tutte le attività di analisi e individuazione delle specifiche essenziali e massimizzando lo sforzo di definizione delle priorità.



APPROCCIO

L'approccio adottato da subito dai team di Proge e BPER è stato estremamente flessibile ed ha permesso di scomporre l'intero progetto in moduli, assegnando e lavorando i task in modo da parallelizzare le attività in tutte le fasi.



RISULTATI PREVISTI

Obiettivo del progetto era l'implementazione e la messa a disposizione di BPER in tempi strettissimi di una piattaforma VDI completa, flessibile, sempre aggiornata tecnologicamente e gestita con elevati livelli di qualità e sicurezza. Requisito essenziale per l'infrastruttura era la possibilità di supportare al Go-Live più di 5000 utenti.



OSTACOLI E PROBLEMI

Vista la natura emergenziale del progetto, i requisiti funzionali non erano molto dettagliati nella fase iniziale e sono stati rifiniti in corso d'opera. Il lavoro è stato agevolato in tutte le fasi dal costante supporto di Microsoft che ha permesso di affrontare e risolvere in tempi strettissimi gli inevitabili ostacoli incontrati durante il percorso.



RISULTATI EFFETTIVI

In sole tre settimane, Proge ha messo a disposizione di BPER un'infrastruttura VDI su Azure completa, flessibile, sempre aggiornata tecnologicamente, gestita con elevati livelli di qualità e sicurezza, offrendo alcune funzionalità inizialmente non incluse nelle specifiche, come ad esempio la navigazione via proxy e la persistenza dei profili utente anche nel pool RDP.



BENEFICI E VANTAGGI

I ridotti tempi di implementazione permessi da Azure e dall'impegno dei team di lavoro hanno permesso a BPER di offrire velocemente ai propri utenti gli strumenti necessari per lavorare in smart working senza ridurre la produttività e senza costi di investimento sostanziosi legati all'infrastruttura on-prem.



ELENCO DEI PUNTI CHIAVE DI APPRENDIMENTO DAL PROGETTO

Questo progetto ha permesso a Proge-Software di validare le nuove metodologie di gestione progettuale e di approfondire le proprie competenze di alcune nuove features dell'offerta VDI di Azure (in particolare FSLogix per la gestione dei profili utente ed Azure NetApp files per la creazione di shares altamente performanti)



INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

[Informazioni su Windows Virtual Desktop](#)

[Domande frequenti su Windows Virtual Desktop](#)

[Windows Virtual Desktop](#)