

RUBRICA PID: *il punto sulle opportunità digitali*

Tecnologie abilitanti Impresa 4.0: il Cloud Computing

Il termine Cloud comprende l'insieme delle tecnologie rivolte all'archiviazione, all'elaborazione e alla trasmissione dei dati, insieme a tutti gli applicativi e i software che ne consentono l'utilizzo in modalità remota. La parola stessa *cloud*, dall'inglese nuvola, evoca infatti il concetto che con l'impiego di queste tecnologie è possibile trattare i propri dati tramite la connessione con un "altrove" rispetto al tradizionale uso di server di proprietà.

La maggiore disponibilità di servizi Cloud offerti da player affidabili, unita alla graduale e consistente diminuzione dei costi connessi e all'aumento delle moli di dati resi disponibili dall'Internet of Things e dai Social Network, ha reso più interessante e concreta la possibilità di utilizzare questa tecnologia in supporto, o addirittura in completa alternativa, ai server proprietari.

L'abbattimento del costo iniziale di infrastruttura locale, la sua immediata scalabilità per seguire la crescita aziendale, le sue potenzialità di condivisione immediata tra tutti gli addetti e di consultazione veloce anche da remoto sono solo alcuni dei principali vantaggi di queste tecnologie.

Fattori critici per l'utilizzo del Cloud permangono la disponibilità di connessione veloce, elemento che ancora ne ostacola una piena diffusione soprattutto nelle zone ancora scoperte dall'infrastruttura di rete, e la sicurezza dei dati.

La gestione e conservazione dei propri dati va infatti correttamente valutata, nell'ambito delle decisioni legate agli investimenti in hardware e/o in servizi Cloud, insieme al costo di acquisto e mantenimento di una infrastruttura locale sicura, con particolare riferimento alla normativa legata al rispetto della privacy e in considerazione della criticità strategica dei dati stessi, alla ricerca del giusto mix tra costi e benefici.

Le imprese che volessero investire nel cloud e nelle altre tecnologie 4.0, possono partecipare al Bando Voucher Digitali I4.0 – 2018, che finanzia, con contributi a fondo perduto, investimenti riguardanti servizi di formazione e consulenza finalizzati all'introduzione delle tecnologie 4.0.

Le agevolazioni sono accordate sotto forma di voucher di valore pari al 50% dei costi ammissibili, con un massimo di 5.000 euro. La soglia minima dei costi ammissibili deve essere pari ad almeno 2.000 euro. Le scadenze per le adesioni è il 31 dicembre 2018. Bando e modulistica sono disponibili all'indirizzo www.no.camcom.gov.it/contributi.

Per informazioni sull'attività del Punto Impresa Digitale e sull'ammissibilità degli interventi al bando è possibile rivolgersi al Settore Promozione (tel. 0321.338.292/257 - servizi.impres@no.camcom.it).

Michela Petrerà e Giulia Bernini

SCOPRI QUANTO SEI DIGITALE CON IL TEST DI AUTOVALUTAZIONE SELF4.0

SELF4.0 è il test gratuito di autovalutazione utile per avere una visione generale della gestione aziendale e della tipologia di digitalizzazione che ne caratterizza i processi principali.

A seguito della compilazione, l'impresa riceverà il report contenente un'analisi sintetica della sua maturità digitale e dei brevi suggerimenti per il miglioramento.

Il test potrà aiutare le aziende nella scelta dei possibili miglioramenti aziendali e sarà propedeutico per la partecipazione al Bando Voucher Digitali I4.0 - 2018.



www.no.camcom.gov.it/pid