



Il Data Center delle Camere di Commercio ha un cuore “green”

Dalle tecnologie ad alta densità un risparmio di 198 tonnellate di CO2 all'anno
Il 90% dei sistemi è su Cloud

Sangalli: “La rivoluzione digitale che serve alle imprese italiane passa da qui”

Padova, 30 gennaio 2017 – Tanta potenza da poter alimentare un paese di 5.000 abitanti chiusa in 1.300 metri quadrati, ma utilizzata per il 90% attraverso “sistemi virtuali” a basso impatto energetico, “blindati” dietro le più sofisticate tecnologie di sicurezza informatica per essere accessibili online 24 ore su 24 a cittadini, imprese e Pubbliche Amministrazioni.

E' questo l'identikit del **Data Center di InfoCamere** – la società delle Camere di commercio italiane per i servizi digitali – che oggi, in occasione dell'assemblea di **Unioncamere** ospitata dalla **Camera di Commercio di Padova**, apre le sue porte ai vertici del Sistema camerale italiano.

*“Conoscere da vicino il Data Center di InfoCamere – ha detto il Presidente **Carlo Sangalli** - fa capire quanto forti e solide siano le radici delle Camere di Commercio, quanto impegno e quanta serietà ci siano nel nostro lavoro quotidiano, quale mole enorme di informazioni custodiamo e veicoliamo ogni giorno alle imprese e al mercato per sostenere la crescita del Paese. Il futuro dell'Italia passa per l'attuazione dell'Agenda Digitale, indispensabile per restituire competitività alle nostre imprese. Il sistema camerale, attraverso l'esperienza e le competenze di InfoCamere, può offrire un contributo decisivo per non mancare a questo appuntamento.”*

*“InfoCamere - ha aggiunto il Direttore Generale, **Paolo Ghezzi** – ha dato in questi anni con il Registro Imprese telematico un contributo concreto all'attuazione delle politiche di semplificazione amministrativa e di trasparenza nelle transazioni economiche delle imprese. Grazie a un'attenzione continua all'innovazione, non solo tecnologica ma anche organizzativa, oggi siamo in grado di realizzare ancora più progetti strategici ed in meno tempo rispetto al passato, gestendo in modo trasparente una rete complessa su cui viaggiano 66 milioni di transazioni al giorno. Informazioni indispensabili alle imprese, al mercato e alle altre pubbliche amministrazioni per creare valore e dare servizi ai cittadini.”*



Il Data Center InfoCamere in “pillole”

Attraverso il Data Center situato a Padova, InfoCamere gestisce il patrimonio informativo delle Camere di Commercio italiane, collegando tra loro le sedi delle Camere di commercio tramite una rete dati che unisce tutto il territorio nazionale. Un secondo Data Center, situato a Milano, funziona come Disaster Recovery Center e come secondo access point di rete. Il Data Center InfoCamere è a tutti gli effetti un primo esempio di Virtual Data Center di servizi per i propri clienti, un Cloud *ante litteram* in grado di offrire livelli di servizio evoluti con costi di esercizio contenuti e costi energetici in continua diminuzione.

Lo sviluppo programmato per i prossimi due anni, mira a comprimere ulteriormente i costi e ad accrescere la continuità operativa, raggiungendo standard di altissimo livello, confermando il Data Center InfoCamere come partner ideale per tutta la PA italiana.



SPAZI FISICI DC PRIMARIO	1.300Mq
PRESIDIO	video sorveglianza h24 x 365gg/anno
RIDONDANZA ELETTRICA	UPS e Gruppi Elettrogeni potenza complessiva 3.800 KVA
EFFICIENZA ENERGETICA	1,71 PUE 1,5 (2017)
SICUREZZA FISICA	sistema anti-intrusione, anti-incendio e di controllo accessi
CAPACITA' TOTALE STORAGE	3.944 TB
SERVER DC PRIMARIO	2.137 virtuali (87%), 304 fisici (272 blade)
RETI RIDONDATE	4 linee 10Gbit, 14 linee 1Gbit, internet 2Gbit, DR 4Gbit
STAZIONI DI LAVORO CAMERALI	10.000 circa
OPERAZIONI GIORNALIERE	66 milioni
SERVIZI EROGATI E LIVELLO	145 servizi, con livello di disponibilità di 99,9%

Sicurezza

InfoCamere è dotata di un piano di sicurezza e di un'apposita struttura per il coordinamento e la gestione dello stesso. Vengono svolti test periodici di vulnerabilità atti a prevenire eventuali rischi di attacchi informatici ed accessi indesiderati. Ogni giorno vengono condotte oltre 80.000 simulazioni di accesso alle applicazioni con procedure automatizzate per monitorare i tempi di risposta e la disponibilità dei servizi. La sala controllo è presidiata 24 ore al giorno per 365 giorni all'anno da personale con elevate competenze procedurali e tecnologiche. Grazie agli oltre 18.000 controlli automatici quotidiani e all'automazione di oltre 35.000 operazioni, l'intervento umano è limitato esclusivamente ad eventi straordinari.

Comunicato stampa

Chi è InfoCamere

InfoCamere è il braccio tecnologico del Sistema Camerale italiano. Affianchiamo i nostri soci nella loro "mission digitale" di semplificazione dei rapporti istituzionali ed amministrativi tra imprese e Pubblica Amministrazione.

Scopo primario di InfoCamere è mettere a disposizione di tutti le banche dati delle Camere di Commercio italiane, garantendo un'informazione condivisa, di facile aggiornamento e consultazione da parte di imprese, professionisti, cittadini e pubblica amministrazione.

Da sempre siamo attenti ad anticipare e a dare un contributo fattivo all'attuazione delle politiche di innovazione e di semplificazione per le imprese, spesso rispondendo al mandato che il legislatore ha di volta in volta affidato alle Camere di commercio, perché ne ha riconosciuto il know-how.

Qualche esempio: dal finire degli anni 90 abbiamo contribuito all'introduzione in Italia della firma digitale e alla realizzazione di servizi accessibili in rete mediante la Carta Nazionale dei Servizi (CNS). Più di recente abbiamo supportato l'avviamento della fatturazione elettronica con la realizzazione del servizio gratuito per le imprese (fattura-pa.infocamere.it) e contributo alla diffusione del domicilio digitale realizzando il portale degli indirizzi di Posta Elettronica Certificata di imprese e professionisti (INI-PEC).

Sul fronte dell'integrazione dei servizi camerali con quelli delle altre amministrazioni, abbiamo sviluppato una piattaforma standardizzata per la gestione di 3.300 sportelli unici (SUAP) delegati dai Comuni alle Camere di commercio e, grazie alle tecnologie della rete, negli ultimi due anni abbiamo investito per semplificare la fase di avvio dell'attività per le start-up e le PMI innovative.

In questi mesi - al fianco delle Camere di Commercio - la nostra attenzione si sta concentrando sul favorire la diffusione, nel mondo delle imprese, del Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID). Sia dal punto di vista del rilascio delle credenziali, sia da quello della messa a disposizione di applicazioni e contenuti accessibili mediante SPID, in tempo utile per l'avvio del portale Italia Login (impresa.italia.it). Il primo a partire è stato il servizio di fatturazione elettronica per le Pmi, cui ha fatto seguito il servizio offerto dalla piattaforma SUAP delle Camere di Commercio.

L'ultimo impegno portato a termine è il Registro nazionale per l'alternanza Scuola-Lavoro (scuolalavoro.registroimprese.it), uno strumento previsto dalla Legge 13 luglio 2015, n. 107 "La Buona Scuola" online dalla metà di settembre del 2016.

