

Il sito Internet dell'Agenzia ANSA

Economia

L'archivio digitale dei manoscritti Vaticani disponibile online

*Il sistema progettato da NTT DATA renderà le immagini in alta definizione
accessibili a livello mondiale*

20 Ottobre, 07:00 GMT

NTT DATA Corporation, fornitore di soluzioni IT a livello mondiale, ha annunciato oggi la realizzazione di un nuovo applicativo per la navigazione e la consultazione dell'archivio digitale online della Biblioteca Apostolica Vaticana, che permetterà l'accesso alle riproduzioni digitali di oltre 4.000 suoi antichi manoscritti, all'indirizzo

www.vaticanlibrary.va (<http://cts.businesswire.com/ct/CT?id=smartlink&url=http%3A%2F%2Fwww.vaticanlibrary.va&e:>

Immagini dal sito (Photo: Business Wire)

Le immagini, in alta
definizione, saranno

visualizzabili attraverso uno speciale visore sviluppato da NTT DATA grazie alla tecnologia proprietaria per l'archiviazione digitale AMLAD™. Questo visore, dotato di interfacce per diverse tipologie di dispositivi tra cui i tablet, renderà accessibili a livello globale le immagini nitide di questi manoscritti unici al mondo.

NTT DATA è stata scelta dalla Biblioteca Apostolica Vaticana per partecipare ai suoi progetti di conservazione digitale. Il progetto è stato lanciato il 20 marzo 2014, quando i due partner hanno firmato un contratto iniziale di quattro anni per la digitalizzazione di circa 3.000 documenti entro il 2018. Inoltre, utilizzando la tecnologia AMLAD™, NTT DATA ha creato l'infrastruttura necessaria per l'archiviazione a lungo termine, la preservazione e la visualizzazione degli esemplari in formato digitale. Attualmente, NTT DATA sta ottimizzando la propria tecnologia di gestione dei metadati con l'obiettivo di sviluppare – entro la fine dell'anno - una funzione di ricerca efficace per l'archivio digitale della Biblioteca Apostolica Vaticana.

“Siamo entusiasti di ammirare questi antichi manoscritti in formato digitale ad alta risoluzione, oggi resi prontamente e ampiamente accessibili agli utenti di tutto il mondo”, ha commentato Toshio Iwamoto, Presidente e CEO di NTT DATA. “Continueremo a mettere a disposizione le nostre soluzioni IT per il progresso della ricerca in diverse discipline accademiche e soddisfare la curiosità delle persone per questi manoscritti unici”.

“Abbiamo accolto volentieri la collaborazione di NTT DATA per favorire l'ulteriore sviluppo del progetto di digitalizzazione dei nostri manoscritti utilizzando le tecnologie innovative sviluppate da NTT DATA”, ha spiegato Monsignor Cesare Pasini, prefetto della Biblioteca Apostolica Vaticana. “In questo modo sviluppiamo ulteriormente la nostra missione di rendere sempre meglio conosciuti e approfonditi i tesori dell'umanità qui conservati, in uno vivo spirito di universalità: l'universalità del sapere e l'universalità delle collaborazioni e intese con istituzioni e società di ogni angolo del mondo”.

Il nuovo sistema di archiviazione digitale della Biblioteca Apostolica Vaticana potrà essere consultato

anche attraverso il portale allestito da Digita Vaticana

(www.digitavaticana.org (<http://cts.businesswire.com/ct/CT?id=smartlink&url=http%3A%2F%2Fwww.digitavaticana.org>)
fondazione affiliata alla Biblioteca che si propone di raccogliere fondi per sostenere i progetti di
conservazione della Biblioteca.

NTT DATA

NTT DATA, è un IT service provider e un partner per l'innovazione mondiale, con sede centrale a Tokyo e sedi operative in oltre 40 Paesi. La nostra filosofia si basa su obiettivi di lunga durata, capaci di coniugare dimensioni globali con profonda conoscenza dei mercati locali, di fornire servizi professionali di prima qualità che variano dalla consulenza, allo sviluppo di sistemi, fino all'outsourcing. Per maggiori informazioni:

www.nttdata.com (<http://cts.businesswire.com/ct/CT?id=smartlink&url=http%3A%2F%2Fwww.nttdata.com&esheet=509t>)

La Biblioteca Apostolica Vaticana

La Biblioteca Apostolica Vaticana, la "biblioteca dei Papi", è situata nella Città del Vaticano. Fondata da Papa Niccolò V Parentucelli (1447-1455) nell'antico palazzo quattrocentesco dei Papi, verso la fine del Cinquecento è stata trasferita nel Salone Sistino, voluto da papa Sisto V Peretti (1585-1590) al piano superiore di un nuovo edificio costruito a delimitare a nord il Cortile del Belvedere. La sede attuale, dal pontificato di Leone XIII Pecci (1878-1903) sino a oggi, comprende anche altri edifici contigui nei quali la Biblioteca ha dovuto espandersi per poter ospitare le ulteriori acquisizioni e donazioni dei suoi cinquecento sessant'anni di storia.

Ricca di 82.000 manoscritti, di 100.000 unità archivistiche, di un milione e 600.000 libri a stampa (di cui 8.700 incunaboli), 400.000 tra monete e medaglie, 100.000 tra stampe, disegni e matrici e 150.000 fotografie, la Biblioteca conserva una documentazione immensa della storia e del pensiero dell'umanità, della letteratura e dell'arte, della matematica e della scienza, del diritto e della medicina, dai primi secoli dell'era cristiana sino ai nostri giorni, nelle più svariate lingue e culture dall'estremo oriente all'occidente dell'America precolombiana e un fondo umanistico di straordinaria ricchezza.

Per approfondimenti:

- “NTT DATA to Contribute to Digital Archiving of Vatican Apostolic Library Manuscripts”:
www.nttdata.com/global/en/news-center/pressrelease/2014/032000.html (<http://cts.businesswire.com/ct/CT?id=smartlink&url=http%3A%2F%2Fwww.nttdata.com%2Fglobal/2014/032000.html>)
- AMLAD™: <http://amlad.jp/english.html> (<http://cts.businesswire.com/ct/CT?id=smartlink&url=http%3A%2F%2Famlad.jp%2Fenglish.html&esheet=509t>)

AMLAD™ è un marchio registrato di NTT DATA Corporation.

Ogni altro prodotto, corporation o nome sono marchi registrati o marchi corporate.

Photos/Multimedia Gallery Available: <http://www.businesswire.com/multimedia/home/20141020005120/it/> (<http://www.businesswire.com/multimedia/home/20141020005120/it/>)

Per la Stampa

Sara Bianchi

NTT DATA Italia

Sara.Bianchi@nttdata.com (<mailto:Sara.Bianchi@nttdata.com>)

T: +39 02 8312 5842

M: +39 335 7860287

oppure

Simona Mercandalli

Weber Shandwick