

Sei motivi per aggiornare la data science

Come diventare un'azienda potenziata
dalla tecnologia AI con il supporto di IBM



L'AI non è più una tecnologia per pochi eletti

Data science e AI semplificate per te

La maturità di utilizzo dell'AI e dell'ML (machine learning) ha raggiunto il punto in cui aziende di tutte le dimensioni stanno adottando queste tecnologie come principali abilitatori di tecnologia strategica. Come professionista nel campo dell'analisi e della data science, detieni tu il controllo. Tu puoi fornire al personale dei COE (center of excellence), ai responsabili della LoB (line of business) e addirittura ai dirigenti della C-Suite insight adattabili, con attendibilità e trasparenza. La competenza nel campo della data science è essenziale per aumentare la prevedibilità, ottimizzare le operazioni e regolamentare l'utilizzo dell'AI per il tuo business.

Per avere successo, i leader della tua organizzazione devono ottenere il massimo dall'intelligenza delle macchine e degli esseri umani – dati, talento e strumenti – e ricavare, al tempo stesso, insight di utilità pratica più velocemente che mai. Tuttavia, è necessario che la sperimentazione nel campo dell'AI e dell'ML passi alla fase di produzione, per incrementare i risultati mentre si affrontano le sfide rappresentate dalla gestione dei dati e dei talenti. La domanda è questa: In che modo promuoverai l'innovazione e il progresso del tuo business mentre prepari le tue procedure di gestione dei dati e analytics per un utilizzo efficace della potenza dell'AI?



01

Accelera il time to value

Sono lontani i giorni in cui i membri del tuo team continuavano a sperimentare e il loro duro lavoro non produceva mai risultati. Hai bisogno di un pacchetto di data science che consenta agli analisti e ai data scientist di iniziare il loro lavoro sul desktop, facilitare la collaborazione e implementare i modelli sviluppati in produzione.

Uno strumento di data science di comprovata validità e praticità è essenziale per favorire l'incremento della produttività per quanto riguarda le attività di preparazione e visualizzazione dei dati, lo sviluppo, l'addestramento e l'implementazione di modelli – attività tutte eseguibili da un'unica ubicazione, su qualsiasi cloud.

[Leggi il report ESG su IBM Watson® Studio e IBM Watson Machine Learning →](#)



02

Utilizza ancora più efficacemente il software open source

Un utilizzo ancora più efficace del moderno ecosistema open source e del relativo pool di talenti aiuta a ricavare maggior valore dagli investimenti nella data science. Anche se il tuo team utilizza Jupyter Notebooks for RStudio®, sarà necessario un ambiente aperto e in grado di adattarsi ai cambiamenti nel panorama. La procedura di data science può migliorare in modo più significativo con tutto l'insieme di strumenti pertinenti disponibili in IBM Watson Studio.

[Avvia IBM Watson Studio Cloud](#) →

01
Accelera il
time to value

02
Utilizza ancora più
efficacemente il
software open source

03
Amplia le tue competenze
del software IBM SPSS

04
Implementa
qualsiasi modello

05
Estrai gli insight
di testo

06
Condividi una
visualizzazione intelligente



03

Amplia le tue competenze del software SPSS

I leader del settore d'industria si sono affidati per decenni a IBM SPSS® Modeler per applicare la potenza predittiva al business. Vuoi mettere a frutto le tue competenze di SPSS e ampliarle grazie a strumenti open source e ad altri strumenti dell'ecosistema. IBM Watson Studio Desktop è stato progettato per aiutarti a unificare le competenze di SPSS ed altre competenze.

[Prova gratuitamente IBM SPSS Modeler in IBM Watson Studio Desktop](#) →

01
Accelera il
time to value

02
Utilizza ancora più
efficacemente il
software open source

03
Amplia le tue competenze
del software IBM SPSS

04
Implementa
qualsiasi modello

05
Estrai gli insight
di testo

06
Condividi una
visualizzazione intelligente



04

Implementa qualsiasi modello

Poiché probabilmente hai diversi progetti di data science, che includono open source, IBM Watson Studio, IBM SPSS Modeler e altri strumenti, avrai bisogno di un server di distribuzione che supporti e tenga il passo con quello che crei sul desktop.

IBM Watson Machine Learning è specificamente progettato per gestire questa varietà di esigenze e può essere implementato con IBM SPSS Modeler, IBM Watson Studio o altri strumenti open source. È possibile iniziare ad utilizzarlo rapidamente, grazie ad un'installazione facilitata. Grazie alla continuità dell'apprendimento e della valutazione dei modelli, l'operatività dei modelli potrà essere sempre mantenuta regolare.

[Scopri di più su Watson Machine Learning](#) →

01
Accelera il
time to value

02
Utilizza ancora più
efficacemente il
software open source

03
Amplia le tue competenze
del software IBM SPSS

04
Implementa
qualsiasi modello

05
Estrai gli insight
di testo

06
Condividi una
visualizzazione intelligente



05

Estrai gli insight di testo

I leader della tua organizzazione vogliono ottenere insight diretti dai log del call center, dai log del supporto e da altri dataset di testo. Con l'aiuto dell'analytics del testo, combinata con strumenti di data science visivi, sarà possibile estrarre valore da dati non strutturati.

Strumenti di data science, in grado di combinare questi dati di testo e altre origini dati in un singolo ambiente, possono facilitare il riconoscimento di modelli non sfruttati e la creazione di nuove idee in modo semplice e rapido.

01
Accelera il
time to value

02
Utilizza ancora più
efficacemente il
software open source

03
Amplia le tue competenze
del software IBM SPSS

04
Implementa
qualsiasi modello

05
Estrai gli insight
di testo

06
Condividi una
visualizzazione intelligente



06

Condividi una visualizzazione intelligente

Il tempo per condividere insight è di fondamentale importanza nella selezione e nell'aggiornamento di uno strumento appropriato di data science. Con IBM Watson Studio, si possono utilizzare molteplici visualizzazioni e ottenere suggerimenti intelligenti sui grafici più adatti per il monitoraggio dei propri obiettivi.

È possibile importare dati anche da Tableau, Dropbox, Salesforce e molti altri strumenti di business analytics e applicazioni. Questi connettori di dati semplificano il processo di ottenimento degli insight e sviluppo di modelli predittivi.

01
Accelera il
time to value

02
Utilizza ancora più
efficacemente il
software open source

03
Amplia le tue competenze
del software IBM SPSS

04
Implementa
qualsiasi modello

05
Estrai gli insight
di testo

06
Condividi una
visualizzazione intelligente



Scegli gli aggiornamenti adeguati per le tue soluzioni di data science

Se sei un **cliente IBM SPSS Modeler**, potrai passare a IBM SPSS Modeler Gold per ottenere la licenza per i seguenti componenti:

- IBM SPSS Modeler
- IBM SPSS Collaboration and Deployment Services
- IBM Watson Studio Desktop
- IBM Watson Machine Learning

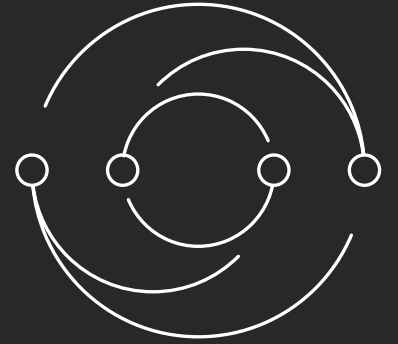
Se sei un **cliente IBM Watson Studio Cloud o Desktop** o intendi mettere in produzione i tuoi progetti open source rapidamente, on-premise o nel tuo cloud privato, puoi eseguire l'aggiornamento a IBM Data Science Gold per ottenere la licenza per i seguenti componenti:

- IBM Watson Studio Desktop
- IBM Watson Machine Learning

Se vuoi semplificare e automatizzare il processo con cui il tuo business trasforma i dati in insight in una piattaforma unificata, prendi in considerazione le seguenti opzioni:

- IBM Cloud Pak™ for Data
- Componente aggiuntivo di IBM Watson Studio Premium

Per ulteriori informazioni su IBM Data Science e su come IBM può semplificare l'aggiornamento, contatta il tuo rappresentante IBM o Business Partner IBM di riferimento oppure visita il sito ibm.com/cloud/watson-studio/pricing





IBM Italia S.p.A.

Circonvallazione Idroscalo
20090 Segrate (Milano)
Italia

La home page di IBM Italia si trova all'indirizzo:

ibm.com

IBM, il logo IBM, ibm.com, IBM Cloud Pak, IBM Watson, SPSS e Watson sono marchi di International Business Machines Corp., registrati in diverse giurisdizioni nel mondo. Altri nomi di prodotti o servizi possono essere marchi di IBM o di altre società. Un elenco aggiornato dei marchi IBM è disponibile sul web nella pagina "Informazioni su copyright e marchi" all'indirizzo **ibm.com/legal/copytrade.shtml**.

RStudio®, il logo RStudio e Shiny® sono marchi registrati di RStudio, Inc.

Questo documento è aggiornato alla data iniziale della pubblicazione e può essere modificato da IBM senza necessità di preavviso. Non tutte le offerte sono disponibili in ogni paese in cui opera IBM.

Dichiarazione di conformità alle procedure di sicurezza IBM: la sicurezza dei sistemi IT richiede la protezione di sistemi e informazioni tramite prevenzione, identificazione e risposta agli accessi impropri di origine interna o esterna alle aziende. L'accesso improprio può causare l'alterazione, la distruzione, l'appropriazione indebita o l'uso improprio delle informazioni; può inoltre provocare danni e uso improprio dei sistemi, che possono essere utilizzati per attaccare altri sistemi. Nessun prodotto o sistema IT può essere considerato completamente sicuro e nessun prodotto, servizio o misura di sicurezza è del tutto efficace nel prevenire l'uso o l'accesso improprio. Sistemi, prodotti e servizi IBM sono progettati come elementi di un approccio di sicurezza completo, nel rispetto delle normative, che richiederà necessariamente procedure operative aggiuntive e il probabile impiego di altri sistemi, prodotti o servizi per raggiungere la massima efficienza. IBM NON GARANTISCE IN ALCUN MODO CHE SISTEMI, PRODOTTI O SERVIZI SIANO IMMUNI O RENDANO IMMUNI LE AZIENDE DA ATTIVITÀ ILLEGALI O DANNOSE DI TERZE PARTI.

© Copyright IBM Corporation 2020

51028251-ITIT-00