Elmec Informatica: con IBM Bob nuova spinta alla modernizzazione delle applicazioni IBM i

1.9.2026 - Morgana Stell | IBM Italia

Elmec adotta IBM Bob per accelerare analisi, documentazione e conversione del patrimonio applicativo legacy, a beneficio proprio e dei clienti finali.

Milano, 1 settembre 2026 – Elmec Informatica, azienda italiana attiva nei servizi gestiti e partner storico del mondo IBM i, annuncia l'adozione di IBM Bob per supportare la comprensione, la documentazione e la modernizzazione del software legacy. Forte di una lunga esperienza maturata nello sviluppo applicativo su piattaforme IBM, da S/38 ad AS/400 fino all'attuale IBM i, Elmec porta oggi questa competenza in un percorso concreto di innovazione, applicato sia ai propri sistemi sia ai contesti dei clienti finali.

IBM Bob è un partner di sviluppo agentico progettato per le imprese. Non si limita ad aiutare gli sviluppatori a scrivere codice più velocemente: copre l'intero ciclo di vita dello sviluppo software (SDLC), dalla pianificazione e sviluppo fino a test, deployment e modernizzazione, includendo i controlli di governance e sicurezza di cui le aziende hanno bisogno.

Elmec utilizza già IBM Bob nei propri sistemi, fungendo da primo banco di prova per la soluzione al fine di verificarne l'efficacia in scenari reali, complessi e ad alto impatto operativo.

L'obiettivo è affrontare in modo concreto alcune delle sfide più tipiche del mondo IBM i, a partire dall'interpretazione del codice storico, spesso scritto in RPG posizionale e quindi meno immediato da leggere e mantenere per una nuova generazione di sviluppatori cresciuta con linguaggi e formati più moderni. A questa esigenza si affianca quella della documentazione, non sempre facilmente reperibile, aggiornata o interpretabile, e quella della conversione applicativa, con la necessità di preservare la logica di business maturata nel tempo rendendo però il codice più accessibile, leggibile e modificabile, ad esempio attraverso il passaggio da RPG posizionale a RPG free-form.

Un ulteriore ambito di intervento riguarda l'analisi delle dipendenze, spesso particolarmente complessa in sistemi che hanno accumulato decenni di evoluzione, richieste di business e stratificazioni tecniche, con programmi, file e oggetti collegati tra loro in modi non sempre immediatamente visibili. In questo contesto, IBM Bob si è dimostrato uno strumento capace di ridurre la complessità quotidiana, migliorare il lavoro degli sviluppatori e accrescere la capacità dell'organizzazione di comprendere e valorizzare il proprio patrimonio applicativo.

"*Per Elmec, IBM Bob rappresenta un acceleratore concreto nel percorso di evoluzione del software IBM i: ci aiuta a leggere meglio il codice storico, a renderlo più comprensibile per i team e a intervenire più rapidamente su applicazioni che sono ancora oggi centrali per il business. Aver iniziato da noi stessi, come Client Zero, ci ha permesso di misurarne il valore in modo diretto e di costruire un'esperienza credibile da portare anche ai nostri clienti***", Maurizio Sali, Delivery & Operations Director di Elmec.**

L'esperienza maturata da Elmec ha dato rapidamente vita a una collaborazione ancora più stretta con IBM, che ha visto l'azienda protagonista nella diffusione di IBM Bob all'interno della community

IBM i e coinvolta nelle prime iniziative pubbliche dedicate alla soluzione. Tra queste, il Bob-athon del 17 marzo ha rappresentato un momento significativo di lavoro congiunto, durante il quale Elmec e IBM hanno mostrato il potenziale di IBM Bob applicato al codice RPG e all'ambiente IBM i, dimostrando in modo pratico come lo strumento possa rendere più dinamico, affidabile e accessibile l'approccio alla modernizzazione del software legacy.

Da questa esperienza è nato anche un percorso condiviso con IBM Client Engineering, che unisce la conoscenza dello strumento maturata da IBM e la profonda esperienza di Elmec sul mondo IBM i per accompagnare i clienti finali nell'adozione consapevole di IBM Bob attraverso workshop, mini-pilot e casi d'uso concreti.

"La collaborazione con Elmec dimostra come l'innovazione applicata al mondo IBM i possa generare valore tangibile, aiutando le aziende a preservare il patrimonio di conoscenze incorporato nei software legacy e, al tempo stesso, a renderli più accessibili, documentati e pronti per nuove evoluzioni. Con IBM Bob vogliamo supportare i clienti in un percorso di modernizzazione pragmatico, capace di partire da casi reali e produrre benefici misurabili", afferma **Roberta Bavaro, Direttrice dell'Ecosistema e delle imprese del territorio di IBM Italia.**

Le stesse sfide affrontate internamente da Elmec, infatti, si sono rivelate comuni a molte aziende clienti, portando alla definizione di un approccio replicabile e scalabile in grado di supportare organizzazioni con sistemi attivi da oltre trent'anni. I casi d'uso già affrontati comprendono la conversione di applicazioni da RPG posizionale a RPG free-form, l'analisi dei riferimenti e delle dipendenze tra molteplici oggetti applicativi e la creazione di nuove modalità di interfacciamento riutilizzando programmi e servizi già in produzione da anni.

Il valore di questo approccio si riflette anche nei risultati ottenuti: attività che tradizionalmente richiedevano giorni di lavoro possono ora essere completate in poche ore, con un impatto diretto sull'efficienza del team e sulla capacità di rispondere più rapidamente alle applicazioni critiche per il business.

Guardando al futuro, Elmec e IBM intendono proseguire lungo questo percorso con nuove iniziative rivolte al mercato, tra cui momenti dedicati di approfondimento su IBM Bob e la presentazione del Premium Package for IBM i, in risposta alla crescente attenzione verso sovranità digitale e trattamento delle informazioni sensibili.

L'esperienza di Elmec conferma così come la modernizzazione del software legacy non significhi sostituire il valore costruito nel tempo, ma renderlo più comprensibile, accessibile e pronto a sostenere le sfide future, coniugando continuità, innovazione e capacità di trasformazione.

Informazioni su IBM
IBM è fornitore globale leader di cloud ibrido, intelligenza artificiale e competenze di consulenza. Aiuta i clienti in oltre 175 paesi a valorizzare le informazioni ricavate dai loro dati, ottimizzare i processi aziendali, ridurre i costi e ottenere un vantaggio competitivo nei loro settori. Più di 4.000 imprese pubbliche e private che operano in settori chiave dell'economia, come servizi finanziari, telecomunicazioni e sanità, si affidano alla piattaforma cloud ibrida IBM e Red Hat OpenShift per realizzare i loro progetti di trasformazione digitale in modo rapido, efficiente e sicuro. Le innovazioni di IBM nell'intelligenza artificiale, nell'informatica quantistica, nelle soluzioni cloud specifiche di settore e nella consulenza offrono alle imprese opzioni di offerta aperte e flessibili tra cui scegliere. Tutto questo è supportato dall'attenzione e impegno di lunga data di IBM verso i valori di fiducia, trasparenza, responsabilità, inclusione e servizio.
Visitare ibm.com/it-it per maggiori informazioni.

Informazioni su Elmec
Elmec Informatica Spa, con oltre 1.000 dipendenti, di cui 750 tecnici specializzati e un fatturato di 215 milioni di euro, è un Managed Services Provider di servizi e soluzioni IT per le aziende. Fondata nel 1971 da Clemente Ballerio e Cesare Corti per l'attività di elaborazione meccanografica, oggi implementa progetti innovativi che migliorano i processi IT delle aziende: dalla produttività degli utenti, attraverso la fornitura e la gestione dei device, alla gestione delle infrastrutture e alla sicurezza informatica. Affianca le aziende che fondano il proprio business sulla tecnologia IBM i e con un approccio end-to-end, offre un'unica filiera di valore capace di coniugare la solidità della tecnologia IBM i, con le esigenze di innovazione.

Contatti IBM:
Morgana Stell - *External Relations Leader, IBM Italia*
email: morgana.stell@it.ibm.com
mobile: 335 7693528

Contatti Elmec Informatica:
Xania Bellinzani - *PR & Senior Corporate Communications Elmec*
mobile: 346 9644669

https://it.newsroom.ibm.com/elmec-informatica-adotta-ibm-bob