

Mendix erhält FedRAMP-Zertifizierung "In Process" für seine Low-Code-Plattform zur Entwicklung von Unternehmensanwendungen für Regierungskunden

Siemens Government Technologies, einhundertprozentige Tochtergesellschaft Siemens in den USA, ist der Cloud-Service-Anbieter für Mendix Cloud for Government

Frankfurt/Main, 01. Juni 2023 – Mendix, Siemens-Tochter und weltweiter Marktführer in der Entwicklung moderner Unternehmensanwendungen, kündigt mit der erteilten "In Process"-Zertifizierung in den USA einen entscheidenden Schritt zu einer vollständigen Genehmigung der Mendix Cloud for Government durch das Federal Risk and Authorization Management Program (FedRAMP®) an. FedRAMP fördert die Einführung von sicheren Cloud-Diensten in der gesamten US-amerikanischen Bundesverwaltung, indem es einen standardisierten Ansatz für die Sicherheits- und Risikobewertung von Cloud-Technologien bietet.

Mendix wird bereits vom National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) und vom Center for Disease Control and Prevention (CDC) genutzt, einer Behörde des US-Gesundheitsministeriums. Mit der Unterstützung des CDC, rückt Mendix Cloud for Government näher an die Erlangung des vollen "Authorization to Operate"-Status heran. Ein streng getesteter Systemsicherheitsplan soll jeder US-Regierungsbehörde zur Verfügung stehen, die kosten- und zeitsparende, schnell einsetzbare und sichere Low-Code-Anwendungen sucht.

Mendix ist eine Cloud-agnostische Plattform, die auf AWS GovCloud (US) läuft und von Siemens Government Technologies (SGT) verwaltet wird. Auf diese Weise ermöglicht Mendix Kunden des öffentlichen Sektors, ihren Technologie-Stack über eine öffentliche oder private Cloud, vor Ort, auf Edge-Geräten oder in Hybridkonfigurationen bereitzustellen. Diese Funktionen sind zusammen mit einem umfangreichen Katalog zertifizierter Arbeitsabläufe und maßgeschneiderter Komponenten in Mendix Cloud for Government als branchenspezifische Lösung auf dem FedRAMP Moderate Impact Level zusammengefasst.

"Unsere erfolgreiche Teilnahme an FedRAMP unterstreicht die Bedeutung, die Mendix dem digitalen <u>Vertrauen und der Sicherheit</u> beimisst", so Tim Srock, CEO von Mendix. "In einem regulierten Umfeld bestätigt FedRAMP die Vertrauenswürdigkeit, Sicherheit und Zuverlässigkeit unserer Plattform für den Aufbau von Lösungen, die interne Regierungsabläufe und E-Government-Dienste für Bürger unterstützen. Es sendet ein starkes Signal an unsere globalen Partner, Systemintegratoren und Unternehmen, die die US-Bundesregierung beliefern, insofern Mendix Sicherheit, Datenschutz und Risikomanagement für Cloudbasierte Operationen weiterhin auf höchstem Niveau priorisiert."

John Ustica, Präsident und CEO von Siemens Government Technologies, sagte: "Als Cloud-Service-Provider, der Mendix Cloud for Government unterstützt, freuen wir uns, unser Cloud-Portfolio an Lösungen und Services für amerikanische Behördenkunden zu erweitern, um sie dabei zu unterstützen, die immer komplexeren Aufgaben und Servicebereitstellungsungebungen so sicher wie möglich zu bewältigen."



Die pandemiebedingte Nachfrage nach Digital-First-Kanälen und erweiterten E-Government-Diensten im öffentlichen Sektor erwies sich als historischer Wendepunkt der Digitalisierung. Die Regierungen sehen sich nun mit beschleunigten Anforderungen und gesetzlichen Richtlinien konfrontiert, um bestehende Netzwerke zu modernisieren, die behördenübergreifende Zusammenarbeit zu erweitern und die Bereitstellung wichtiger Dienste für die Bürger zu optimieren.

Analysten sagen voraus, dass die Ausgaben der US-Regierung, die bereits jetzt der weltweit größte Abnehmer von IT-Lösungen ist, für Cloud-basierte Lösungen sprunghaft ansteigen und sich von 5,3 Milliarden US-Dollar im Jahr 2019 auf 9,1 Milliarden US-Dollar im Jahr 2024 fast verdoppeln werden.

Umfassende Kontrollen zum Schutz von Cloud-basierten Innovationen

Öffentliche Einrichtungen nutzen Cloud-basierte Anwendungen, um innovative Technologien wie KI, Hyperautomatisierung und IoT-Konnektivität in digitale Lösungen zu integrieren, die den künftigen Anforderungen an die Verwaltung von Bürgerressourcen, die ökologische Nachhaltigkeit, die wirtschaftliche Entwicklung und die Gesundheit der Bevölkerung gerecht werden. In einer Zeit, in der die Schlagzeilen regelmäßig über die neuesten Cyberangriffe oder Datenschutzverletzungen berichten, können CIOs und IT-Manager des öffentlichen Sektors nur dann sicher sein, diese Vorteile zu nutzen, wenn sie wissen, dass hochsensible Daten systemweit mit einem akzeptablen Risikoniveau geschützt sind.

"Als Cloud-natives Unternehmen weiß Mendix um die zentrale Bedeutung von Sicherheit und Vertrauen der Endnutzer", sagt Frank Baalbergen, Chief Information Security Officer bei Mendix. "Sicherheit und Compliance sind in die gesamte Plattformarchitektur und Infrastruktur eingebettet." Bevor Mendix die FedRAMP "In Process"-Zertifizierung erhielt, hatte das Unternehmen bereits die höchste Stufe unabhängiger Sicherheitszertifizierungen aller Low-Code-Softwareentwicklungsanbieter erreicht.

Mendix ist Mitglied der globalen <u>Charter of Trust</u>, einem gemeinnützigen Bildungs- und Interessenvertretungsforum, das von Siemens auf der Münchner Sicherheitskonferenz 2018 initiiert wurde, um die höchsten Standards für Cybersicherheit und Digitalisierung zu fördern. Mendix arbeitet ebenfalls eng mit CrowdStrike zusammen, einem Drittanbieter für Endpoint-Sicherheitssoftware als Service, sowie mit Lacework, einer datengesteuerten Sicherheitsplattform für die Cloud, als auch HackerOne, einem ethischen "White Hat"-Schwachstellen-Koordinationsprogramm, das Technologie-Stacks auf Cyberrisiken durchsucht, bevor sie für die Öffentlichkeit zugänglich sind.

Vernetzen Sie sich mit Mendix

- Folgen Sie @Mendix auf Twitter
- Vernetzen Sie sich mit Mendix auf LinkedIn



Über Mendix

Der "Digital First"-Ansatz prägt inzwischen fast alle Branchen und Industrien. Eine umfassende, beschleunigte digitale Transformation ist für Unternehmen und Organisationen daher der Schlüssel zum Überleben und Erfolg. Die Siemens-Tochter Mendix ersetzt Unternehmen mit ihrer branchenführenden Low-Code-Plattform in die Lage, Anwendungen schneller als je zuvor zu entwickeln, fördert die agile Zusammenarbeit zwischen IT- und Business-Experten und erhält der IT die Kontrolle über die gesamte Anwendungslandschaft. Als Low-Code-Engine der Siemens Xcelerator-Plattform sowie über das engagierte Partnernetzwerk und den umfangreichen Marketplace unterstützt Mendix fortschrittliche Technologielösungen, die Abläufe rationalisieren, IT-Staus beseitigen, Automatisierung ermöglichen sowie die Produktivität von Entwicklern drastisch steigern. Die Mendix-Plattform, die von führenden Branchenanalysten immer wieder als führend und visionär bezeichnet wird, ist cloud-nativ, offen, erweiterbar, agil und bewährt. Von Künstlicher Intelligenz und Augmented Reality bis hin zu intelligenter Automatisierung und nativen mobilen Anwendungen bilden Mendix und Siemens Xcelerator das Rückgrat von Unternehmen, die auf Digitalisierung setzen. Die Mendix Low-Code-Plattform wird weltweit von mehr als 4.000 Unternehmen genutzt, über 250.000 Anwendungen wurden bereits realisiert, die aktive Community umfasst mehr als 300.000 Entwickler.

Pressekontakt DACH-Region

Sabine Felber / Moritz Wolff Harvard Engage! Communications Telefon +49 89 53 29 57 37 E-Mail mendix@harvard.de