

دراسة الحالة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة

الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة

عن العميل

هذه الشركة هي شركة عالمية رائدة في علم الجينوم صناعة في تقاطع علم الأحياء والتكنولوجيا. على المستوى الأساسي، تمكن الشركة عملائها من قراءة وفهم الاختلافات الجينية. تسعى الشركة للشار إليها جاهدة لجعل حلولها بسيطة بشكل متزايد، ويسهل الوصول إليها، ويمكن الاعتماد عليها دائماً.

التحديات

لم يكن لدى الشركة منصة مركزية لإدارة الهويات الخارجية ووصولهم إلى أنظمة تكنولوجيا المعلومات. من أجل الحفاظ على الهويات والوصول للبايعين والشركاء، كانت هذه الشركة تستخدم حلولاً متعددة من شركات متعددة. لإدارة هذه النصات المتعددة وللخالفات، أنشأت الشركة فرقاً منفصلة لإدارة الهوية والوصول إلى الهويات الخارجية لمختلف شركاء القنوات والعملاء ومؤسسات البائعين. بالإضافة إلى ذلك، لم تجد هذه الشركة حلاً موحداً للمستخدمين على إدخال وإخراج للمستخدمين يومياً. كانت الشركة توفر أيضاً عمليات التزويد وإلغاء التوفير للمستخدمين الخارجيين يدوياً، مما يؤدي إلى إنشاء عمل إضافي لقسم تكنولوجيا المعلومات مشغول بالفعل. في النهاية، تطلبت الشركة واجهة مركزية حيث يمكن أن تكون جميع اللوادر الخارجية يتم عرضها وإدارتها من منصة واحدة.

الهدف

تطلبت الشركة نظاماً مركزياً يسمح للمستخدمين بزيادة الإنتاجية. سيتم تحقيق ذلك منتطبت الشركة نظاماً مركزياً يسمح للمستخدمين بزيادة الإنتاجية. سيتم تحقيق ذلك من خلال أتمتة عملية الإلحاق والتزويد وإلغاء التزويد والعمليات الخارجية عبر أدلة متعددة وأنظمة هدف التطبيق. احتاجت الشركة إلى حل خارج الصندوق يمكن إنشاء تقرير مركزي، ويمكن وضع مكان مركزي للتطبيقات الأخرى.

كانت الشركة تسعى أيضاً إلى وضع آلية موحدة للعمليات مثل مزمنة مجموعات النظام المستهدفة، وطلب العضوية للمستخدمين في تلك المجموعات وإلغاء الاستحقاقات للخصصة.

نظرة عامة عن الحلّ

- ✓ أتمتة وتخصيص عملية الإعداد
- ✓ إعادة التحقق بشكل دوري من حسابات المستخدمين الخارجيين وامتيازات الوصول الخاصة بهم باستخدام ملف فترات إعادة التصديق والوافقات، الإخطارات، وتصحيح الإجراءات.
- ✓ توفير الاستحقاقات عند الطلب عبر العديد من الدلائل والأنظمة المستهدفة.
- ✓ قم بتمكين التحكم الكامل في المصادقة والتفويض من خلال تنفيذ مصادقة متعددة العوامل قائمة على الخاطر وتقنيات التشفير الآمن.
- ✓ القدرة على إدارة البيانات على جميع منظمات الشركاء والعملاء والبائعين.
- ✓ مكن من إنشاء تدريب للمستخدم الخارجي في وقت الألتحاق.
- ✓ تمكين إدارة استهلاك البيانات الخارجية.

الحلّ

ISSQUARED® اقترحت إي اس سكويرد® نشر منصة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة اقترحت داخل نظام البنية التحتية للشبكة الداخلية. (EIAG) نشر منصة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة للشركة لحل التحديات التي كانت تواجهها الشركة. بعد التشاور مع إدارة الشركة، قام فريق الخاص به. سمح ذلك (EIAG) بتنفيذ حل الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة® ISSQUARED للشركة بتوحيد وأتمتة الخدمات مثل إدارة دورة حياة الهوية الخارجية. تمكنت الشركة أيضًا من إنشاء الهويات، وتوفير التطبيقات المستهدفة وأنظمة البنية التحتية، ومنح الاستحقاقات، وإلغاء الاستحقاقات، وتغيير الحسابات أو تعليقها.

منصة مركزية ISSQUARED® من (EIAG) كما قدمت منصة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة حيث يمكن للشركة إدارة جميع المعلومات المتعلقة بالهويات الخارجية. مكن حل الوصول إلى الهوية الشركة من سحب تقرير وتقديم بيانات عن جميع مؤسسات الشركاء (EIAG) الخارجية والحوكمة والعملاء والموردين.

اعتادت الشركة على توفير الهويات الخارجية يدويًا لتطبيقات النظام، قبل العمل مع تبسيط هذه المشكلة من (EIAG) للمستهدفة. الآن، قامت منصة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة خلال السلطة المفوضة مثل الحراس يمكن أن يقوموا بإدخال للمستخدمين وسيتم التوفير باستخدام آلية التطبيق الهدف الافتراضية. أيضًا، يمكن للأمناء أن يطلبوا استحقاقات للمستخدمين للوصول إلى الوظائف للصرح بها داخل التطبيق. يمكن للشركة الآن أيضًا إنشاء تدريب للمستخدمين في وقت الإعداد. إذا كان التدريب الإضافي مطلوبًا، يمكن للمسؤولين الرجوع إلى الوظائف ذات الصلة بنظام إدارة التعلم (LMS) وتحديثها (EIAG) داخل منصة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة (LMS).

كما يمكن الحل الشركة من إدارة استهلاك البيانات الخارجية. قبل تنفيذ منصة الوصول إلى الهوية كان على الشركة جمع البيانات يدويًا، ISSQUARED® الخاص بـ (EIAG) الخارجية والحوكمة وتخصيصها للتطبيق من أجل موازنة استهلاك البيانات. مع تطبيق حل الوصول إلى الهوية الخارجية تمتلك الشركة الآن مكانًا مركزيًا حيث يمكنها الاتصال بتطبيق واحد أو أكثر وتوفير (EIAG) والحوكمة "جميع المعلومات المطلوبة باستخدام نقاط نهاية واجهة برمجة التطبيقات" رست.

الفوائد الرئيسية

على تقليل المخاطر والتكلفة وتحسين الكفاءة التشغيلية، وبالتالي تقضي على الحاجة إلى إنشاء (EIAG) تعمل منصة حوكمة الوصول والهوية الخارجية المركزية والآلية حلول مخصصة وإدارتها.

إعداد للمستخدم - تقليل الوقت المستغرق في الإنتاجية عندما يتم الترحيب
بالمستخدمين الجدد. يبدأ التزويد للوثمات والإعداد

إعادة التصديق - إعادة التحقق تلقائيًا من حسابات المستخدمين وامتيازات الوصول الخاصة بهم من خلال الموافقات المخصصة وإنشاء تقرير للمديرين
لرأجعتة والتحقق من صحته.

التزويد للمؤسسي - أتمتة التوفير / إلغاء التوفير للحسابات والاستحقاقات عبر
عدة أدلة وأنظمة مستهدفة.

المصادقة للتععدة العوامل - توفر آلية مصادقة قوية متعددة العوامل تدعم
أدوات للمصادقة الخاصة بجهات خارجية، مثل أوكتا.

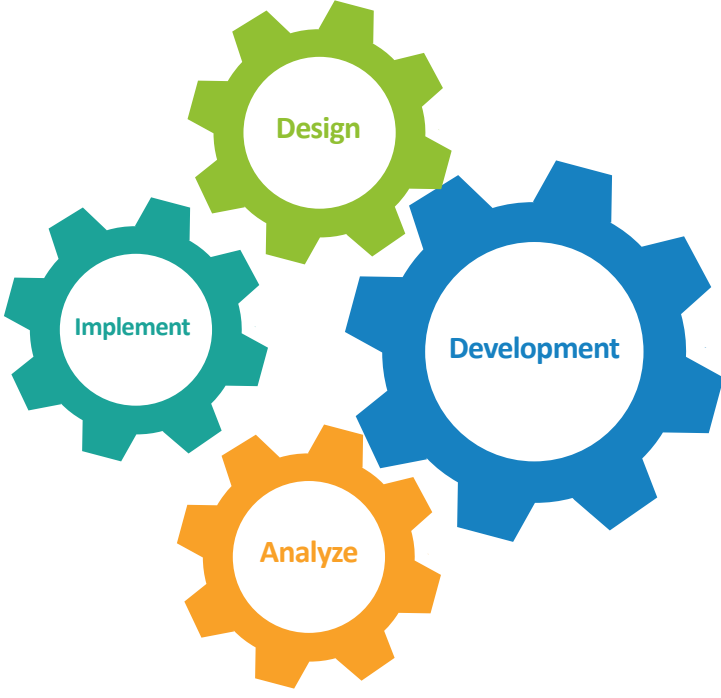
ISSQUARED® الخطط المستقبلية: لقد ناقشنا مع إدارة الشركة لتحديث الحل مع تصحيحات جديدة وتوفر واجهة مستخدم وأداء محسّن. ستوقف على موصلات تكامل، (EIAG) الخدمات القديمة وتخطط لقلم واجهات برمجة التطبيقات "رست". تحتوي مجموعة الوصول إلى الهوية الخارجية والحوكمة دائمًا لتوفير التكوين والتكامل مع منتجات السوق الرائدة. ستمكن ISSQUARED® محدودة، مما يسمح للشركة بالاستثمار في منتجات إضافية. سعى فريق التصحيحات للخدمة الآن الشركة من تطوير موصلات مخصصة بناءً على موصلات قياسية مع مخططات مخصصة وعمليات وإجراءات وطرق تسوية. أخيرًا، أيضًا ميزات إضافية في التحكم في الوصول للمستند إلى سير العمل ISSQUARED® سيضيف الفريق في



ISSQUARED®

هي واحدة من الشركات الرائدة في تقديم حلول تكنولوجيا ISSQUARED® ان شركة للعلومات الشاملة، حيث تقدم خدمات دقيقة عبر أمن تكنولوجيا للعلومات، والسحابة، والبنية التحتية، والوحدة الاتصالات وتقنيات التشغيل الصناعي ومجالات العديد من مؤسسات ISSQUARED® الحلول الأخرى. لسنوات عديدة، ساعدت وسلمت عدة مشاريع بملايين الدولارات. تأخذ خبرتنا التي أثبتت "Fortune" 500 جدواها عملائنا عبر تحول رقمي وأمني سلس، مما يؤدي إلى فوائد تجارية سريعة وتضعهم في مكانة لتحقيق النجاح في المستقبل.

في قرية ويست ليك ISSQUARED® يقع المقر الرئيسي لشركة كاليفورنيا، الولايات المتحدة. إنها توفر إمكانيات تسليم عالمية من خلال وجودها في جميع أنحاء المملكة المتحدة وأيرلندا والشرق الأوسط والهند وسنغافورة وأجزاء أخرى من الولايات المتحدة أيضاً.



HQ: 2659 Townsgate Rd, Suite 227
Westlake Village CA 91361 USA

+1 805 371 0585
+1 800 779 0587

sales@issquaredinc.com
www.issquaredinc.com

جميع الحقوق محفوظة. للعلومات الواردة، 2021 ISSQUARED® حقوق النشر لشركة ولا يجوز الكشف عن أي جزء من هذا، TM، في هذا الاستند هي ملك لشركة اي اس سكويرد للاستند أو نسخه أو نقله أو توزيعه أو تحريره أو استخدامه أو توزيعه، كلياً أو جزئياً، في أي ISSQUARED® غرض، بأي شكل أو بواسطة بأي وسيلة، دون إذن كتابي مسبق من شركة

قد بذلت قصارى جهدها لضمان الدقة في هذا ISSQUARED® على الرغم من أن شركة لا يمكنها تحمل المسؤولية عن اكمال هذا الاستند أو ISSQUARED® للاستند، إلا أن شركة الضمانات المتعلقة بدقة للعلومات الواردة هنا وتتصل على وجه التحديد من أي ضمانات ضمنية خاصة بالتسويق أو اللامعة لأي غرض معين. علاوة على ذلك، تخضع للعلومات الواردة في هذا الاستند للتغيير، في أي وقت، دون الإلتزام بإخطار أي شخص أو كيان بهذه التغييرات. المحتويات أو للعلومات الواردة في هذا الاستند ليست مضمونة أو مضمونة لإنتاج أي نتائج محددة، وقد لا تكون الطرق أو الاستراتيجيات أو النصائح الواردة هنا مناسبة لكل مستخدم.