



## الوصول عن بعد ذوي الإمتياز دراسة الحالة

### عن العميل

العميل هو بنك إقليمي رائد في حاجة إلى إدارة وحماية الوصول عن بعد للأنظمة المميزة للعمل الإداري.

### الأهداف

سعى العميل إلى القدرة على تنفيذ مهام سير العمل القائمة على الفرق للوصول إلى اللورد والتكنولوجيا المميزة لمراقبة الجلسات للميزة التي بدأها البائعون من الأجهزة غير المدارة في الوقت الفعلي.

كان القصد منه توفير أقل تعرض للأجهزة غير الموثوق بها على الشبكة مع القدرة على تحديد أو حظر أي أوامر أو ملفات تنفيذية غير مرغوب فيها بسرعة.

أراد العميل القدرة على إجراء تحليلات الطب الشرعي على نصوص الجلسة والتسجيلات بالية لمنع اختطاف الجلسات من الأجهزة غير المدارة.

كانت تبحث أيضاً عن وصول محدد زمنياً للموردين الخارجيين، وإمكانية نقل السجلات والتسجيلات، والقدرة على التكامل مع الأنظمة الأساسية لتسجيل (SAML) الدخول الأحادي المستندة إلى معايير لغة ترميز تأكيد الأمان.

أيضاً، القدرة على الأتمتة مع وصول واجهة برمجة التطبيقات إلى النظام الجديد، والحد الأدنى من الضغط على جدران الحماية للحماية للاتصال الداخلي، وأقل عبء إداري في إدارة البنية التحتية الجديدة.

### نظرة عامة عن الحل

الحل بالميزات ISSQUARED® بناءً على أهداف العميل، قررت التالية.

- منصة قائمة على السحابة مع إمكانية الوصول عبر بروتوكولات نقل (HTTPS) النص التشعبي.
- حل متوافق مع معايير معالجة المعلومات الفيدرالية (FIPS) لتخزين الجلسة والبيانات الوصفية ذات الصلة بأمان.
- القدرة على التكامل مع النظام الأساسي لتسجيل الدخول الموحد (SAML) الحالي باستخدام لغة ترميز تأكيد الأمان.
- التحكم في الوصول للمستند إلى الدور وسير عمل الطلب / للوافقة.
- قدرات التظليل والتحكم في الجلسات من قبل فريق أمن تكنولوجيا المعلومات.
- القدرة على التكامل مع حلول خزانة كلمات المرور لوظيفة إدخال كلمة المرور.
- للأتمتة ونقل سجلات التدقيق إلى (API) واجهة برمجة التطبيق الأنظمة الخارجية مع إمكانات التدقيق والتحليل.

## المقارنة والتكنولوجيا

بناءً على التوجيهات المذكورة أعلاه، تم اتباع النهج التالي لحسابات للمستخدمين للتميزة والعادية، على التوالي.

- مُدخلات تاي جيمربل إلى ع مئال ازي ممل دعب ن ع لوصول لحرش نو ءارش مت (SaaS).
- لوصول ريفوتل يداحأ لوخدل ليجست ةصنم عم لمكتل مت . ددعتل لوصول ليدنتسمل
- ساسأ لى ع تامول عمل ايجولونكتو تامول عمل مظن قرف نيوكت مت . ةيتحتل ةينبل ةمدخ جاربأ
- / تاقبطل ربع لوصول ووجو مدع نامضل قرفلل ةمظنأل ريفوت مت جربل.
- مظنل لى لوصول قفواومل / بلطل ةيل عم نيوكت مت .
- تقول لى لى دنتسمل لوصول تاسايس نيوكت مت .
- تابوب سارك تامول عمل ايجولونكت نمأ قيرف ءاضعأ نييعت مت اهل يلظتو تاسل جلا عيمج ةبقارم لى ع ةردقلا مهيدل
- وظافتحل او لجلسل تاقيبطلتلا ةجرب ةهجو عم لمكتل مت ةل جسمل ةسل جلاب



## جئاتنل

- ريغ لمعل تاطحم لى ع ةزيممل دامت عال تانايبل ضرعتل 0% اهب قوئومل
- تاؤ ةمظنأل لى لى نييجراخل ني عىابل لوصول لى ع 100% ةيؤر تازايتمال
- لوصول ةيضرارتفإل ةصاخلا ةكبشلا لولح لى ع دامت عا 0% زيممل
- ةلشرل ةسايسل لقفو تاسل جلا تال جسب وظافتحل 100% .
- تاؤ ةمظنأل لى لى يمحمل لوصول لى ع ددعتم ةقداصم تازايتمال
- عم ةزيممل تاسل جلا لى ع ةلاعف ةيئاقوو ةعداد طب اوض صوصنل او لى جسبتل او ةسل جلا لى لى لى لى
- ةي عوطل ريغ / ةي عوطل ةثي بخل ةطشنأل ديدحت نم نكمت ةل جسمل تاسل جلا ي ةي سيئرل تاملكل نع شحل لال خ نم

