



إدارة المستندات - الط سويسرل - سويسرل - مستم (FinTech) / برمجيات ك (SaaS) / Swiss Fintech SaaS

استبدال تطبيق هجين و (SaaS) شركة سويسرية لبرمجيات التق قديم بمنصة جوال أصلية، وإطلاق تحديثات مستمرة كل ا

سياق العم

ومتخصصة في رقمنة "H" يد المادي وسير 1مل المستندات للأفراد والشركاء تأسست الشركة وعف ومقرها في كانتون ل (SaaS) العميل هو شركة سويسرية لبرمج
سيرن، وتدير بنية تحتية معتمدة للمسح الضوئي تستقبل المراسلات المادية نيابة عن

متجاوز المنصة مجرد تخزين المستندات، حيث تتعامل مع معالجة الفواتير الآلية، وتكامل الخدمات المصرفية المتعددة، والأرشفة يشمل العملاء المستهدفون الأمناء ال
اليين، ومديري العقارات، وشركات الخدمات المهنية التي تعمل ضمن المتطلبات وقد جمعت الشركة أكء مليون فرنك سويسري من رأس المال، وكانت تستهدف
4يوي التعادل التشغيلي دفع

التحد

Ionice كان لدى العميل رؤية واضحة للتح، تتمثل في جعل إدارة المستندات والبريد تعتمد على الجوال أولاً بشكل حقيقي، لكن تطبيق تم بناء التطبيقات باستخدام
لأسفلاً يحد من الإمكانيات بد Ionic وهي تقنية هجينة قدمت راحة تعدد المنصات على حساب 1مقو المع ومع ارتفاع توقعات المستخدمين وتزايد دطموح خارطة طرد
من أن

تفاقم المسع كانت خدمات الواجهة الخلفية التي تربط تطبيقات الجوال غير متسقة، مما تسبب في أعطال متكررة في مزامنة البيانات، الأمر الذي أحبط المستد
دمين إل وعلى الصعيد التنظيمي، كان اهتمام فريق المنتج موحهاً بشكل أسع تم التعامل مع تحسينات الجوال على أنها ثانوية، مما أدى إلى تدهور تدريجي في خدمة
الخط

مشترك بشكل API تحول التنسيق بين فرق الويب والجوال إل تحركت القرارات التي تتطلب مدخلات من الجانبين ببطء، وتوقفت عمليات إطلاق

كان التأثير التراكمي هو منتج جوال فشل في تحقيق وعد المنصة التي ك وبالنسبة لشركة تعتمد قيمة عرضها بالكامل على الوصول الرقمي السلس والموثوق للمست
نذات الحساسية، كانت تجربة الجوال غير المستقرة تهديداً مد

كانت الشركة بحاجة إلى شريك يمكنه تولي الملكية الكاملة لطبقة الجوال، ليس فقط لكتابة التعليمات البرمجية، بل لقيادة التحول من الألف إلى اليه

النهج

هذا أر iOS و Android الهجين بالكامل بتطوير أصد Ionic مع المشروع كتحويل شامل للمنصة، لا مجرد دورة ك ن القرار الأول والأكثر تأثيراً هو استبد Gradion تعام
ال القيود على الأداء التي كانت تحد من عمق الميزات، وفتح الباب أمام الاستفادة الكاملة من إمكانيات كل منصة الأصلية، مثل الكاميرا، التخزين الآمن، الإشعارات
لفورية، المصادقة البيومترية، والتكاملات الأعمق على

وومعالجة التناقضات، وإعادة بناء منطق مزامنة البيانات ليتوافق مع معايير الـ (APIs) على استقرار بنية الواجهة. تم تدقيق واجهات برمجة Gradion بالتوازي،
قد تم استغلالها بالكامل من قبل التطبيقات الـ API قوية التي تقدم العمل على الواجهة الخلفية وتطبيقات الجوال بتسلسلات منسقة مما ضمن أن د

من المبادئ الأسع كان لهدف هو توفير تصفح بديهي للمهام اليومية، بما في ذلك مسح المستندات، ووسم الفولع تم بصميم كل سير عمل (UX) أعيد تصميم تجربة بناءً على سلوك المستخدم الفعلي، بدلاً من الاعتماد على النموذج الذهني الموروث من واجهات سطح المكتب.

قنوات تعاون وثيقة بين فروع أدى توثيق واجهات برمجة التطبيقات المشترك، وجلسات التخطيط المودة، وخراً ططريق المنتج المتواء Gradion الأهم من ذلك، قة إلى تحويل هع كان هذا لا يقل أهمية عن العمل التقني، فالفريق المنسق جيداً يحافظ على سرعة الإنجاز.

ركانت النتيجة نموذج تسليم مصمم للتحسين المستمر بدلاً من الإصدارات الفردية، حيث وفر دورات ميزات نصف شهرية منحت العميل وتيرة تقدم ثابتة دون مذل . عدم الاستغ

النتا

أصلية بالكامل في ألق ل إنجاز كبير بالنظر إلى حجم الديون التقني القديمة التي iOS و Android إطلاق تطر.

إصدارات ميزات نصف شهرية مستمرة سوال مما ألقى ال شركة متقدمة على المنافسين في س.

تم القضاء على أخطاء مزامنة البيانات واستعادة موثوقية معالج (APIs) استقرار الواجهة الخلفية وواجهات برمحد.

تمكين المسهل عززت موثوقية التطبيق المحسنة وتجربة المستخدم المعاد تصميمها رضا العملاء ووسعت نطاق لتبنى بين.

تسليم رشيق على قلة التعاون المبسط بين طائف الحوال والويب من العواذ 7 ومكن من التكرار.

أساس للايقار المسهل توفر البنية الأصلية المنصة للمرحلة التالية للعميل، والتي تشمل تصنيف المستندات القائمة على الذ.

الخدمات المدة

- الأصل iOS تطوير تطر
- الأصل Android تطوير تطر
- إعادة تصميم تجربة المستخدم وواجه (UX/UI)
- تحسين بنية الواجهه
- استقرار واجهات برمجة ال (APIs)
- التعاون بين فروع
- نموذج التسليم الم/ الإصدارات نصف الس

المنصة التق

- Native iOS (Swift)
- Native Android (Kotlin)
- Backend API layer (stabilization and redesign)
- Swiss cloud infrastructure (ISO 27001-certified)
- Agile / biweekly sprint cadence

مستعد لمناقشة تحد

عاماً من الخبرة 23. ISO 27001 وجنوب شرق اسيا وع حاصلة على شها DACH مع شركات البرمجيات والتكنولوجيا المالية والمستهل Gradion تعم . في البيئات المنظمة

sales@gradion.com