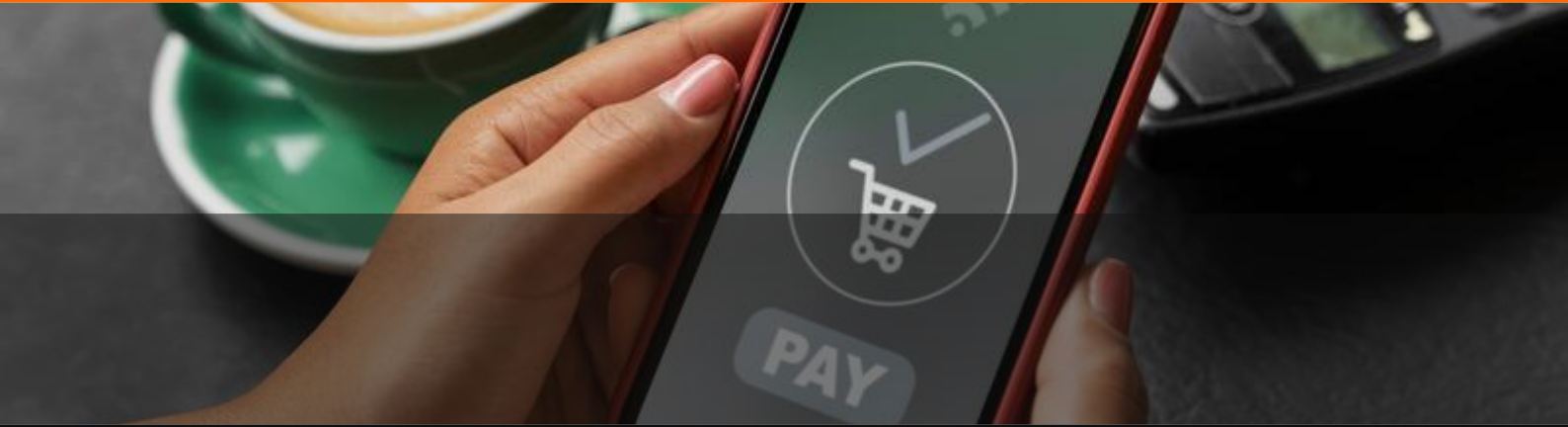




المالين والتكنولوجيا المدفوعات زيورخ وبرن، سويسرا مستم · Switzerland's dominant mobile payment platform

منصة الدفع عبر لهاتف المحمول الرائدة في حزمة تطوير بر Shopware و WooCommerce ومجموعة إضافات موحدة (SDK) لمنصتان تجربة تجارية متسقة عبر Magento.

سياق العمل

العمل هو الحل الوطني للدفع الرقمي في سويسرا والمنصة الرائدة للدفع عبر الهاتف تأسست الشركة في منتصف العقد الثاني من الألفية، وهي مدعومة من O مع أكثر من 10 ملايين مستخدمين مليون معاملة سنوياً، وقطعة بيع في جميع أنحاء سويسرا، تستحق QO+ جالي معاملات الدفع عبر الهاتف المحمول في سويسرا بوالبنك الوطني السويسري (FINMA) يتم قبولها عيس من مواقع البيع بالتجزئة التقليدي عيس من المتأ الإلكت عمل الشركة تحت إشراف هيئة مراقبة على Apple Pay. % \$، ويبلغ عدد موظف موظفًا، مع نمو % في عدد الموظفين.

التحد

يرتبط مسار نمو العمل ارتباطاً مباشراً بتبني كل تاجر يقوم بتفعيل حل العمل في متجره الإلكتروني يوسع الشبكة، ويعزز مكانة العمل في التجارة الإلكترونية السود سرية، ومع ذلك المشكلة كانت تكمن في أن مسار تفعيل التجار لحل العمل كان

تستخدم إضافات متباينة بسلوك غير متناسق، وموثوقية متفاوتة، ومستويات م، Shopware و WooCommerce و Magento كانت منصات التجارة الإلكترونية ا فتلفة من عم واجه التجار تجارب إعداد مختلفة اعتماداً على نظام متجرهم، وكانت التناقضات في أداء الإضافات هذا التجزؤ كان يعيق عملية التبنى ويزيد من الاحتكاك في علاقات التجار

تحت مشكلة تجربه التاجر، كانت هناك لقد تم تطوير الإضافات الحالية خارجياً، وتفاوتت في جودة الكود، وسهولة الصيانة، ومدى توافقها مع كانت صيانة وتحد يث هذه الإضافات بشكل مستقل يؤدي إلى تراكم الديون التقنية عبر أهم نقاط الاتصال لذلك، كان العمل بحاجة إلى استيعاب هذه العمليات دا

كان المتطلب واصل نواة مشتركة يمكنها تشغيل إضافات متسقة وقابلة للصيانة عبر جميع أنظمة المتاجر الرئيسية، يتم تطويرها وفقاً ل

النهج

تعاونت غراديون مع العمل لتطوير حل موحد من الأ

امخصصة، تجمع منطق التكامل الأساسي المشترك بين جميع بيئات فبدلاً من بناء وصيانة ثلاثة مكونات (SDK) تمثلت حجر الزاوية في هذا العمل في تطوير حزم مبطعة موحدة وموثوقة لمنطق الأعمال، وتدفعات المصادقة، ومعالجة المعاملات، والتواصل مع المنصات، تعتمد على هذه SDK إضافية مستقلة بثلاث قواعد بيانات الطبقة الأساسية مكنت من تطوير المكونات الإضافية بسرعة وبشكل متسق، وبسطت التحديثات المستقبلية؛ حيث تنتشر التغييرات

بوهي المصنات الثلاث الأكثر استخداماً من قبل قاعع تم تطو، Shopware و WooCommerce و Magento قامت غراديون ببناء ونشر مكونات SDK، بناءً على حو والنتيجة هي تجربة تاجر متسقة بغض النظر عن نظام الم SDK. كل مكون إضافي لتلبية المتطلبات الفنية والتقاليد الخاصة بمنصته المستهدفة، مع الالتزام بمع

كان توحيد سلوك الواجهة عبر المنصات أولوية لكالتجار الذين يتعاملون مع العميل عبر أنظمة متاجر مختلفة يواجهان نفس عملية التمتع هذا الانساق يقلل من أعباء الدعم ويبني الثقة.

ومن خلال استيعاب المكونات الإضافية التي كانت خارجية سابقاً وإعادة بنائها وفقاً للمعايير الداخلية، اكتسب العميل ملكية وتحكماً مباشراً في قاعدة التعليمات البرمجية، مما أدى إلى التخلص من

عنصراتها البيئية للمكونات الإضافية، مما يضمن مواكبة الأساس التقني لإصدارات المنصات الجديدة، و SDK لم ينته التعاون عند إتمام التواصل لمراديين صيانة وتطوير متطلبات التجار المستجدين.

النتائج

ومجموعة المكونات الإضافية طبقة تكامل موحدة وقابلة للصيانة لمنصة SDK أوجدت >

نفس سلوك الواجهة، ونفس الموثوقية، ونفس تدفق التفعيل بغض: Magento و WooCommerce و Shopware تجربة تاجر موحدة.

استعادة ملكية قاعدة التعليمات من خلال استيعاب المكونات الإضافية الخارجية سابقاً، تم التخلص من تبعيه.

تسريع طرح المواءمة أوثق بين بنية المكونات الإضافية ومنصة العميل الأساسية O كنت من تسليم.

تقليل أعباء السلوك المتسق للمكونات الإضافية عبر المنصات قلل من التناقضات التي يواجهها التجار والتي.

والنظام البيئي للمكونات الإضافية مع توسع العميل وإصدار منصات التجارة الإلكترونية SDK تواصل غراديون صيانة وتطو: SDK صيانة مستمرة.

هوضغ هذا التعاون العميل في مكان يمكنه من تسريع بنى التجار في سوق التجارة الإلكترونية السويسري على نطاق واسع تحقيق قبول عيس للمتاجر عبر الإنترنت بالاعتماد على مسار نمو نشط في عدد الموظفين، فإن الأساس التقني

الخدمات المقدمة

- SDK تصميم وتطوير إطار عمل للمكونات الإضافية و
- تطوير مكونات إضافية متعددة (Shopware, WooCommerce, Magento)
- تصميم تجربة تاجر
- استيعاب قاعدة التعليمات البرمجية وتقليل
- وتحسين النظام SDK صيانة مستمرة

المنصة الت

- Custom SDK (shared core integration logic)
- Shopware plugin
- WooCommerce plugin
- Magento plugin
- TWINT core platform integration (API-first)

مستعد لمناقشة تحد

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

sales@gradion.com