

نموذج عمل الواجهة البرمجية

اسم نموذج العمل

نموذج عمل الواجهة البرمجية
Open Source API Model

وصف نموذج العمل

هو استراتيجية تجارية تعتمد على استخدام واجهة برمجة التطبيقات (API) ذات المصدر المفتوح لتمكين المطورين من إنشاء تطبيقات جديدة أو تحسين التطبيقات الموجودة. يتيح هذا النموذج للمطورين الوصول إلى كود المصدر والتعديل عليه وإعادة توزيعه وفقاً لترخيص المصدر المفتوح. يتيح هذا النموذج تطوير تطبيقات جديدة بسرعة وبتكلفة منخفضة وتحسين الأداء والمرونة والتوافق للتطبيقات الحالية.

المراجع

- Kolli, G. (2017) . 50 Business Model Examples.Montreal

مثال لنموذج العمل

شركة ميسر المالية

المقر

المقر: المملكة العربية السعودية
القطاع: خدمات التمويل
سنة التأسيس: 2004

خصائص النموذج

- استقبال المدفوعات من خلال الموقع الإلكتروني



MOYASAR

نبذة عن الشركة

واجهة برمجية لاستقبال المدفوعات عبر بطاقات مدى، وبطاقات الائتمان، و Apple Pay ، و STC Pay للإطلاع على الموقع الرسمي: أنقر هنا

نموذج عمل الواجهة البرمجية

الشراكات الرئيسية

- المطورون الذين ينشئون تطبيقات أو خدمات باستخدام واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر
- المساهمون الذين يساهمون في تطوير وصيانة واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر
- مقدمو الخدمات الذين يقدمون خدمات تكميلية، مثل الدعم الفني أو التخصيص
- الوكالات الحكومية أو المؤسسات العامة التي تدعم استخدام تكنولوجيا المصدر المفتوح

الأنشطة الرئيسية

- تطوير وصيانة واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر والبرامج ذات الصلة
- بناء وإدارة العلاقات مع المطورين والمساهمين ومقدمي الخدمات والجهات الحكومية
- تقديم الدعم الفني وحل أي مشاكل
- تحليل البيانات لتحسين واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر وسهولة الاستخدام

الموارد الرئيسية

- مفتوحة المصدر API والبرامج ذات الصلة
- موظفين مهرة لإدارة API وتقديم الدعم الفني
- العلاقات مع المطورين والمساهمين ومقدمي الخدمات والجهات الحكومية و أدوات تحليل البيانات

القيم المقترحة

- الوصول إلى واجهة برمجة تطبيقات مرنة وقابلة للتخصيص للمطورين لإنشاء تطبيقات وخدمات مبتكرة
- تحسين الكفاءة وتوفير التكاليف من خلال استخدام تكنولوجيا مفتوحة المصدر
- فرص لمقدمي الخدمات لتقديم خدمات تكميلية لتحسين وظائف واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر
- تحسين الشفافية والمساءلة للهيئات الحكومية والمؤسسات العامة من خلال استخدام تكنولوجيا المصدر المفتوح

العلاقات مع العملاء

- تقديم الدعم الفني من خلال قنوات مختلفة مثل البريد الإلكتروني والهاتف والدردشة
- الاستجابة لملاحظات العملاء وتحسين واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر بناءً على احتياجات العملاء
- تقديم حوافز لتشجيع المشاركة المستمرة والمساهمة في تطوير وصيانة واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر

القنوات

- مفتوحة المصدر API يمكن الوصول إليها من خلال موقع ويب أو بوابة API
- حملات التسويق والإعلان الرقمي لجذب المطورين ومقدمي الخدمات الجدد

شرائح العملاء

- المطورون الذين يبحثون عن الوصول إلى واجهة برمجة تطبيقات مرنة وقابلة للتخصيص لإنشاء تطبيقات أو خدمات مبتكرة
- يتطلع مقدمو الخدمات إلى تقديم خدمات تكميلية لتحسين وظائف واجهة برمجة التطبيقات مفتوحة المصدر
- الوكالات الحكومية أو المؤسسات العامة التي تتطلع إلى تحسين الشفافية والمساءلة من خلال استخدام تكنولوجيا المصدر المفتوح

توضيح

هيكل التكاليف

- تطوير وصيانة API مفتوح المصدر
- رواتب ومزايا الموظفين
- تكاليف البنية التحتية ، مثل الاستضافة والأمان
- رسوم مقدم الخدمة

مصادر الإيرادات

- رسوم الخدمات المتميز ، مثل الدعم الفني المحسن أو أولوية الوصول إلى الميزات الجديدة
- عائدات الإعلانات من مقدمي الخدمات الذين يتطلعون إلى الترويج لخدماتهم للعملاء على المنصة
- التبرعات أو المنح من الأفراد أو المنظمات التي تدعم استخدام تكنولوجيا مفتوحة المصدر
- خدمات الاستشارة أو التخصيص التي تقدمها المنظمة أو مقدمو الخدمة