

المشكلات المطروحة في تحدي سوق أبوظبي العالمي للابتكار في فينتك 2019

The Problem	The Ask
المهمة المطلوبة	المشكلة
<p>الإدراج المالي</p> <p>ابتكر حل رقمي مبسط وفعال للبنوك لجمع المعلومات المتعلقة بالشركات الصغيرة والمتوسطة، واللازمة لتمكين البنوك من فتح حسابات مصرفية "مبدئية" بسرعة للشركات الصغيرة والمتوسطة لتوفير خدمات مصرفية تلبى الاحتياجات الأساسية لهذه الشركات تتيح لها البدء في أعمالها. كما يجب أن يمكّن هذا الحل المبتكر البنك من جمع المزيد من المعلومات من الشركات الصغيرة والمتوسطة خلال هذه الفترة المؤقتة تمهيداً لفتح حساب مصرفي كامل لها.</p>	<p>الحساب المصرفي "light" للشركات الصغيرة والمتوسطة</p> <p>عدم قدرة الشركات الصغيرة والمتوسطة على فتح حسابات مصرفية بسرعة لبدء أعمالها، والسماح لها بالبدء في تلقي وسداد الدفعات.</p>
<p>ابتكر منصة رقمية تسمح للشركات الصغيرة والمتوسطة التواصل بسهولة مع جهات تمويلها مثل البنوك أو مؤسسات التمويل تحت سقف واحد، دون الحاجة لتقديم طلباتها التمويلية لكل جهة على حدة.</p>	<p>منصة تمويل للشركات الصغيرة والمتوسطة</p> <p>غالباً ما تواجه الشركات الصغيرة والمتوسطة صعوبة في الحصول على تمويل (سواء أكان رأس مال تشغيلي، أو تمويل مستندي أو تجاري)، وعليها أن تتعامل مع مصادر تمويل متعددة، وقد يتسبب ذلك في إهدار وقت وأموال تلك الشركات.</p>
<p>ابتكر حل رقمي يتيح للبنوك معالجة كم كبير من البيانات المتنوعة، وذلك لإنشاء سجلات يُعتمد عليها تشمل نقاط الأهلية الائتمانية والسجل الائتماني للمقترضين، بهدف محدد هو زيادة معدل تمويل الشركات، ولا سيما قطاع الشركات الصغيرة والمتوسطة.</p>	<p>تحليل متقدم للبيانات الائتمانية</p> <p>حالياً لا تستفيد البنوك بالصورة الكافية من التطور التكنولوجي المستمر لتحليل البيانات في احتساب نقاط الأهلية الائتمانية للعملاء المحتملين. على الرغم من أن هنالك الكثير من الطرق التي يمكن أن تساهم بها التكنولوجيا في تعزيز كفاءة عملية احتساب نقاط الأهلية الائتمانية.</p>
<p>قم بتطوير حل رقمي عملي وفق نظام اعرف عميلك (KYC) يتيح تقديم الخدمات المصرفية والاستثمارية وخدمات التأمين و / أو الخدمات المالية الأخرى للعمال الوافدين ذوي الدخل المنخفض بطريقة غير مكلفة ومريحة.</p>	<p>الخدمات المالية للعمال الوافدين الذين ليس لديهم حسابات مصرفية</p> <p>عادةً لا تُقدّم للعمال الوافدين من ذوي الدخل المنخفض الخدمات المصرفية وتلك الخاصة بالتحويلات والاستثمار والتأمين. سُنحس إمكانية حصولهم على هذه الخدمات المالية حياتهم، وأيضاً</p>

The Problem	The Ask
المهمة المطلوبة	المشكلة
	ستقلل المخاطر المرتبطة بالقطاع غير الرسمي (الظل المصرفي).
التكنولوجيا التنظيمية RegTech والتكنولوجيا الإشرافية SupTech	
ابتكر حل رقمي يتيح للجهات التنظيمية وأصحاب المصلحة الآخرين الاطلاع الفوري على الحساب المصرفي/ الحسابات التي يُدعى أنها تحتفظ بالنقد الإلزامي الذي يدعم بالكامل العملات المستقرة المتداولة.	<p>مراقبة النقد الإلزامي الذي يدعم العملات الرقمية المستقرة</p> <p>يدّعي العديد ممن يُصدرون العملات الرقمية المستقرة أنها مدعومة بنقد إلزامي بنسبة 1:1. ومع ذلك من الصعب تحديد ما إذا كان هذا الدعم حقيقياً بالفعل.</p>
ابتكر حلاً آلياً يسمح للجهة التنظيمية بمراقبة التزام الشركات بإدارة وحماية أموال العميل. يجب لهذا الحل أن يمكن الشركات / الجهة المرخصة من: <ol style="list-style-type: none"> 1. المراقبة الآلية لعمليات الإيداع والسحب من أموال العميل. 2. المقارنة التلقائية بين أرصدة أموال عملاء الشركات في الحساب المصرفي في البنك المودع به، مقابل سجلات أموال العميل الداخلية لدى الشركة على المستوى الفردي للعميل؛ و 3. الإبلاغ مباشرة عن أي مشاكل بشأن أي تباينات أو قضايا تتعلق بمقتنيات وأموال العميل التي تحتفظ بها الشركات. 	<p>الإشراف على أموال العميل التي يحتفظ بها وسطاء مالين غير المصارف</p> <p>في الوقت الحالي، يتم إخطار الجهات التنظيمية فقط بحدوث مخالفات أو إخفاقات في الرقابة من قبل الشركات المرخصة في حماية أموال العملاء. وعادةً تُبلغ الشركة الجهة التنظيمية أو الرقابية أو يتم اكتشاف ذلك أثناء المراجعة أو الفحص الذي تقوم به الجهة التنظيمية.</p>
الخدمات المصرفية والمالية	
ابتكر حل رقمي يتيح تحويل الأموال بين المشتري والبائع بشرط ألا يتم تنفيذه إلا عندما تصدر السلطة الحكومية ذات الصلة تأكيد إلكتروني بأنه تم نقل الملكية وتسجيل السيارة باسم المشتري. قبل إصدار هذا التأكيد، يجب أن يكون الحل الإلكتروني قادراً على الاحتفاظ بمال المشتري في حساب آمن.	<p>خدمات الضمان</p> <p>عند شراء/ بيع سيارة مستعملة، يتعين على المشتري/ البائع تبادل الأموال بالاعتماد على شيك أو استخدام تحويل مصرفي أو تسليم مبلغ نقدي كبير شخصياً. تتسم كل واحدة من هذه الوسائل ببعض المخاطر والإزعاج وعدم الكفاءة. على وجه الخصوص، يتعين على المشتري عادةً تحويل جميع الأموال إلى البائع قبل استلام السيارة.</p>

The Problem	The Ask
	المشكلة
<p>المهمة المطلوبة</p> <p>ابتكر منصة رقمية تمكن البنوك من جمع الوثائق الخاصة بعملاء التمويل التجاري والأطراف المعنية الأخرى ضمن دورة التمويل التجاري، ثم المصادقة على تلك الوثائق ومراجعتها إلكترونياً بطريقة آمنة.</p>	<p>رقمنة العمليات التجارية</p> <p>تستغرق عملية حصول البنك على مستندات التمويل التجاري يدوياً من العملاء والأطراف المقابلة وقتاً طويلاً جداً ضمن دورة التمويل التجاري.</p>
<p>Insurance</p> <p>التأمين</p>	
<p>ابتكر حل رقمي يمكن المستهلكين من القيام بعمليات الشراء والاستخدام والدفع والمطالبة المتعلقة بالتأمين عبر هواتفهم المحمولة أو أي جهاز رقمي آخر، مما يقلل من تكلفة بيع و توفير الخدمات التأمينية.</p>	<p>رقمنة عمليات التأمين</p> <p>عادةً ما تتم عملية بيع وتقديم منتجات التأمين بواسطة شركات التأمين بشكل فردي وغير فعال، مما يؤدي إلى وصولها لعدد محدود من العملاء الجدد.</p>
<p>قم بتطوير حل يُحقق استفادة قصوى من البيانات أو الأفكار المأخوذة من الأجهزة، لوضع خطة تأمينية فردية لكل عميل وتكلفة أقساط ديناميكية للتأمين العام والتأمين على الحياة.</p>	<p>تحليل البيانات</p> <p>حالياً ليس هنالك تقييم دقيق تُحدّد على أساسه تكاليف (أقساط) التأمين بصورة تجعله خياراً مثالياً لمن يرغبون في الارتقاء بنمط حياتهم.</p>
<p>الأسواق الرقمية</p>	
<p>ابتكر منصة على الإنترنت تربط المسؤولين عن تخطيط المدن ومطورها بالقطاع المالي، لخلق الوعي لدى مجموعة أوسع من المستثمرين بمشاريع التنمية الحضرية المستدامة. يجب أن تعمل المنصة كمستودع للمعلومات، وتسلب الضوء على المشاريع التطويرية وميزاتها الرئيسية، وتسهيل الاتصال بين المطورين والمستثمرين المحتملين.</p>	<p>منصة تمويلية للتنمية المستدامة / الاستثمارات البيئية والاجتماعية والمتعلقة بالإدارة ESG</p> <p>ستدعم زيادة فرص الحصول على تمويل من القطاع الخاص التنمية الحضرية المستدامة، وخاصة مع زيادة الكثافة السكانية. ولكن هناك نقص عام في وجود أسواق مخصصة لتمويل هذه المشاريع وزيادة الوعي بها.</p>
<p>ابتكر منصة رقمية تمكّن من إنشاء وتوزيع وتبادل وحدات للدين أو القيم المالية أو الصناديق، بشكل فعّال يسهّل للمؤسسات الخاصة البحث عن التمويل. يجب تفسير هذه الوحدات بوسائل حماية خاصة بالمستثمرين لضمان الامتثال للمتطلبات التنظيمية المعمول بها. كما يجب تزويد</p>	<p>منصة للديون الرقمية وإصدار الأسهم</p> <p>تعد سهولة الحصول على الديون الخاصة أو تمويل الأسهم والوصول للمستثمرين الإستراتيجيين بمثابة عامل تمكين رئيسي لخلق بيئة عمل تشجع على الأعمال الحرة. ومع ذلك، فإن الضمانات التنظيمية لحماية المستثمر من الخسائر الناجمة عن الاستثمارات غير النقدية، والاحتيايل المحتمل قد</p>

The Problem	The Ask
المهمة المطلوبة	المشكلة
المنصة بالوظائف والعمليات التي تعزز مساءلة المصدر وإدارة المخاطر والشفافية وضمان توفر كافة المتطلبات.	تعني فرض قيود صارمة على المستثمرين غير المعتمدين.
قم بإنشاء منصة رقمية تقلل من الوقت اللازم لعمليات التسويق والاستثمار، التي تحتاجها المؤسسات المالية لإنشاء وتقديم واجهات برمجة التطبيقات المفتوحة لتقديم حلول موحدة مبتكرة تركز على العملاء.	سوق يعتمد على واجهة برمجة التطبيقات API في أغلب الأحيان لا تملك المؤسسات المالية نظاماً يتيح لها اختبار حلول التكنولوجيا المالية، وتجربتها قبل اختيار الأنسب لها، في حين أن حلول التكنولوجيا المالية قد لا تتحمل عمليات الشراء التي تتم في كل مرة تستخدمها فيها المؤسسات المالية.
إدارة الثروات والأصول	
قم بتطوير حل رقمي/ تطبيق للهاتف المتحرك يتيح لأفراد التجزئة الاستثمار في منتجات استثمارية مناسبة (على سبيل المثال من خلال الاستثمارات الصغيرة في السندات الحكومية) بطريقة منخفضة التكلفة ومباشرة وشفافة وسلسة.	الحصول على استثمارات عالية الجودة لصغار المستثمرين عادةً يواجه المدخرون الصغار ومستثمرو التجزئة عوائق مالية وعدم وعي مالي كافٍ للمشاركة في استثمارات جيدة النوعية والتي تكون عادة في متناول المستثمرين من المؤسسات.
الأمان والثقة	
قم بتطوير حل يمكن أن يساعد المؤسسات المالية/ الشركات على اكتشاف الجرائم الإلكترونية المالية وتحديدتها والتنبؤ بها ومنعها. قم بتطوير حل لتمكين الكشف/ المشاركة الانتقائية لبيانات المعاملات الحساسة لأطراف أخرى محددة بطريقة آمنة، وتخفيف المخاطر المتعلقة بالأمن الإلكتروني.	الأمان للعمليات المصرفية المفتوحة/البيانات تقوم الأسواق المالية والبنوك والمؤسسات المالية بجمع كم متزايد من البيانات ومعالجتها وتخزينها وتبادلها. يعد ضمان سرية البيانات وأمنها وسلامتها أمراً ضرورياً للأسواق المالية التي تعمل بشكل جيد.
<p style="text-align: right;">أخرى</p> <p>يُرحب سوق أوظيفي العالمي بمشاركة مقدمي الطلبات مع أي حلول تكنولوجية أخرى من شأنها أن تعزز (1) كفاءة الأعمال؛ (2) فعالية التكلفة؛ (3) إدارة المخاطر؛ (4) النتائج التنظيمية أو الأمنية؛ و / أو (5) رفاهية المستهلك في قطاع الخدمات المالية.</p>	