

فندزتشين هي منصة مبتكرة تعتمد على تقنية البلوكتشين أطلقها البنك الدولي لتوفير تتبع شامل للأموال المخصصة للمشاريع التي يمولها البنك الدولي. من خلال فندزتشين، يمكن لجميع الأطراف المعنية، بما في ذلك الشركاء في التزمية، والمقترضون/المستفيدون، ووحدات تنفيذ المشاريع، والمدققون، والمستفيدون النهائيون، تتبع الصرف بسهولة ورصد كيفية استخدام أموال المشروع من خلال توفير رؤية واضحة وكاملة للمعاملات طوال فترة المشروع. يعزز فندزتشين الشفافية والكفاءة مما يعزز الثقة ويقلل من المخاطر لكل من المقترضين والبنك

التحديات التي تعالجها فاندزتشين



تسجيل الحسابات وإعداد تقارير المشروع المالية وطلبات الصرف يمكن أن تكون عملية تستغرق وقتًا طويلاً. غالبًا ما يعتمد المقترضون على أنظمة متعددة ومتباينة لتتبع المدفوعات وتخزين السجلات الورقية مما يؤدي إلى عدم الكفاءة لكل من المقترضين والبنك. تعالج فندزتشين هذه التحديات من خلال تقديم حل متكامل وسلس لتتبع الأموال المصروفة طوال دورة حياة المشروع.



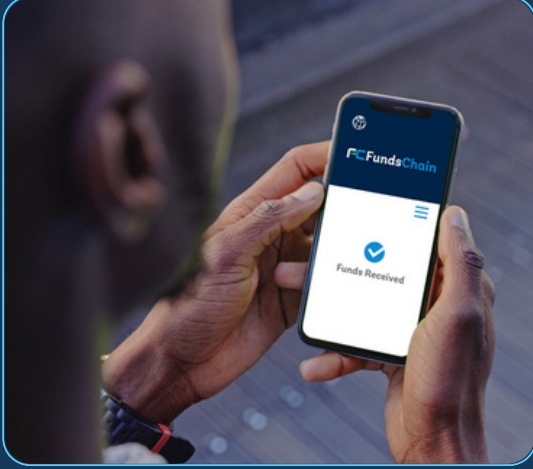
فوائد فندزتشين لعملاء البنك الدولي

تعزز فندزتشين قدرات المقترضين والمستفيدين من خلال تعزيز الرقابة المالية، وتبسيط إدارة السجلات، وتمكين الوصول السريع إلى البيانات. تدعم تحقيق مكاسب الكفاءة في إعداد بيانات والتقارير المالية و تقلل (SOE) النفقات المالية من تكاليف وجهود التحقق، وتخفف العبء الإداري مع إمكانية تسريع عمليات الصرف.

من خلال التكامل مع الأنظمة القائمة، تساهم فندزتشين أيضًا في تعزيز جهود التحول الرقمي الوطني، ويضع معيارًا جديدًا للشفافية والمساءلة والكفاءة في إدارة المالية العامة

بالنسبة للمستفيدين النهائيين، توفر فندزتشين رؤية واضحة حول موعد وكيفية صرف الأموال وتعزز الثقة بأن الموارد تُستخدم وفقًا للغرض المقصود. يساعد الوصول عبر الهاتف المحمول وتسريع صرف الأموال في تمكين المجتمعات ودفع نتائج التزمية.

كيف يعمل فاندزتشين؟



تستفيد فاندزتشين من تقنية البلوكتشين لتوفير سجل رقمي آمن وغير قابل للتغيير للمعاملات والمعلومات المشتركة الأخرى.

يمكن لجميع الأطراف المخولة المشاركة في المشروع تسجيل المعاملات والسجلات ذات الصلة والوصول إليها في الوقت الفعلي، مما يضمن زيادة الشفافية والكفاءة والأمان وتوفير التكاليف.

يمكن لفاندزتشين تبسيط عمليات التقرير اليدوية وإدارة العقود مما يوفر كفاءة أكبر للمقترضين

الميزات الرئيسية لتقنية البلوكتشين

السجل الرقمي غير القابل للتغيير

يتم تسجيل المعاملات بشكل دائم ولا يمكن تغييرها. يتم إدارة البيانات وتشفيرها والوصول إليها فقط من قبل المستخدمين المخولين

توفير الوقت

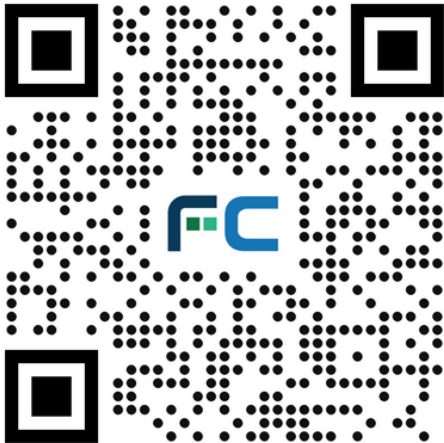
تُنجز معاملات الصرف والدفع بوتيرة أسرع، مع إتاحة السجلات ذات الصلة على الفور وعلى مدار الساعة طوال أيام الأسبوع. ويمكن للأتمتة المحتملة تقابل بعض مهام التقارير من أشهر إلى دقائق

الرؤية الشاملة من البداية إلى النهاية

يمكن لشركاء التنمية والمقترضين/المستفيدين و وحدات تنفيذ المشاريع والمدققين تتبع تدفق الأموال من الصرف الأولي إلى الدفعة النهائية

سهولة الاستخدام عبر الهاتف المحمول

تستفيد فاندزتشين من الانتشار الواسع لتكنولوجيا الهاتف المحمول ما يساعد على التواصل بشكل أكثر فعالية مع المستفيدين النهائيين وأصحاب المصلحة. صُممت لتكون خفيفة الوزن ومتجاوبة مع الأجهزة المحمولة مما يجعل فاندزتشين متاحة أينما كانت الحاجة إليها أكبر.



امسح لمعرفة المزيد

اتصل بنا



fundschainsupport@worldbank.org



WORLD BANK GROUP