

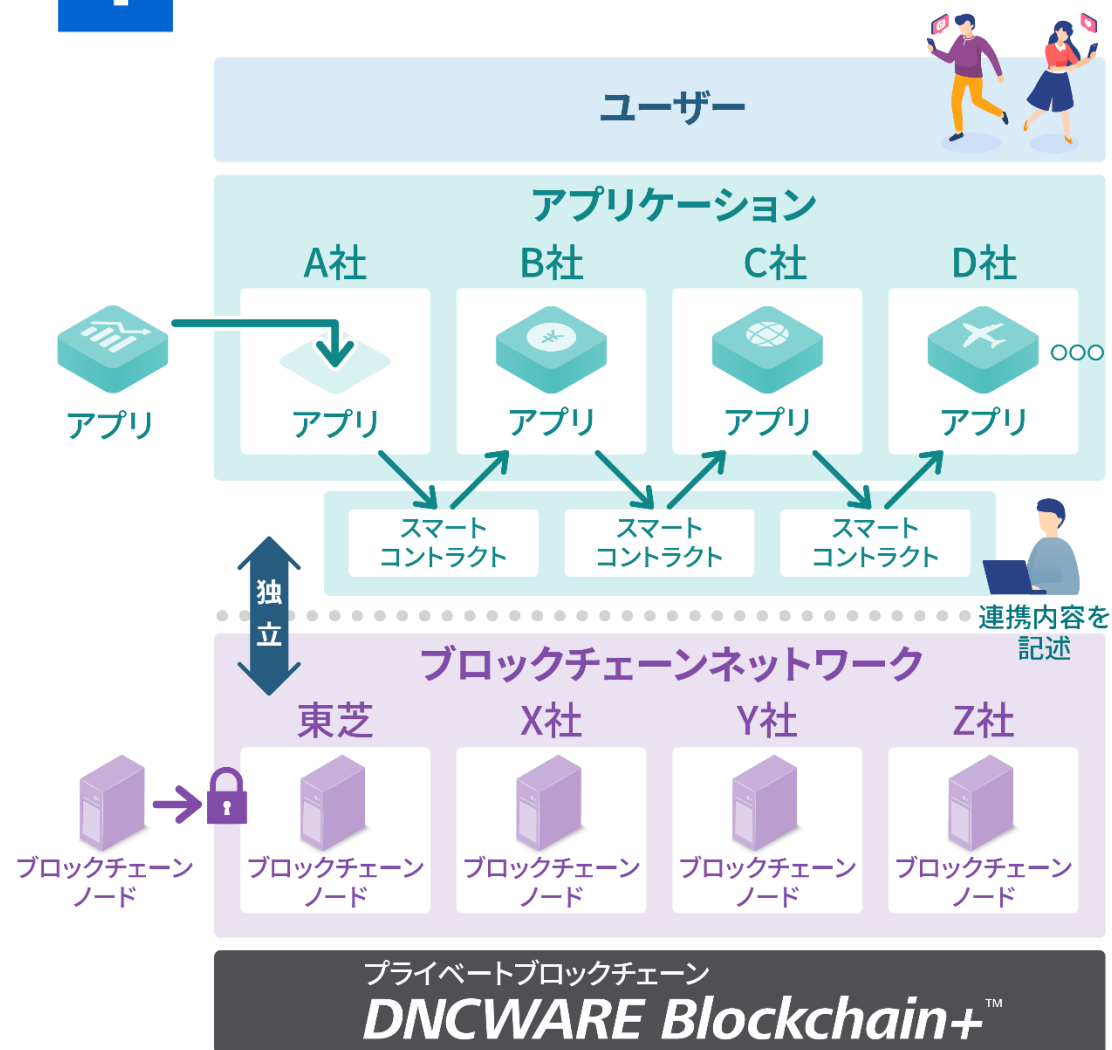
DNCWARE Blockchain+™

> 01 technique

02 business

東芝のクラスタ技術をもとに開発したエンタープライズ向けの新たなブロックチェーン

Point 1 アプリケーション提供者はブロックチェーンの運用を意識せずに利用可能

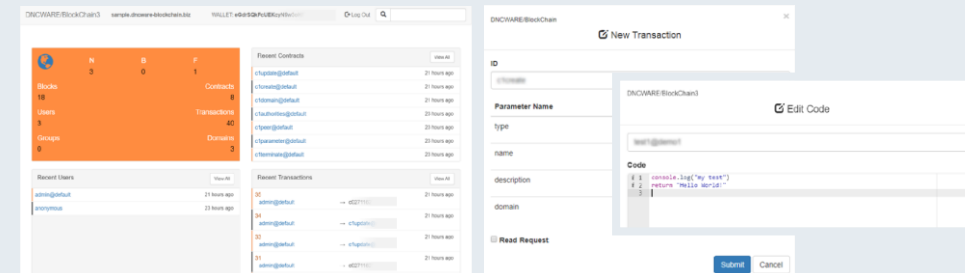


Point 2 JavaScriptや即時デプロイによる容易なスマートコントラクト開発が可能

容易なアプリケーション開発

JavaScriptでスマートコントラクトを記述、オンラインで即時デプロイが可能

<Js>



分かりやすい開発画面

柔軟なアクセス権設定

細かい粒度でユーザー／グループ、コントラクト単位のアクセス権限を設定可能



Point 3 すべての変更を記録しつつ、高信頼・高速なトランザクション処理を実現

高速性・高信頼性・高可用性

Ben'Or型の高速な合意形成アルゴリズム、ビザンチンフォールト耐性による高信頼・高可用



すべての変更を記録

操作全般、及びシステム管理者や開発者の行動も記録



強力な改ざん防止機能

トランザクションにブロックのハッシュ値を含めることで、第三者による改ざん検出を強化



お問い合わせはこちらから

東芝デジタルソリューションズ株式会社

東芝 ブロックチェーン

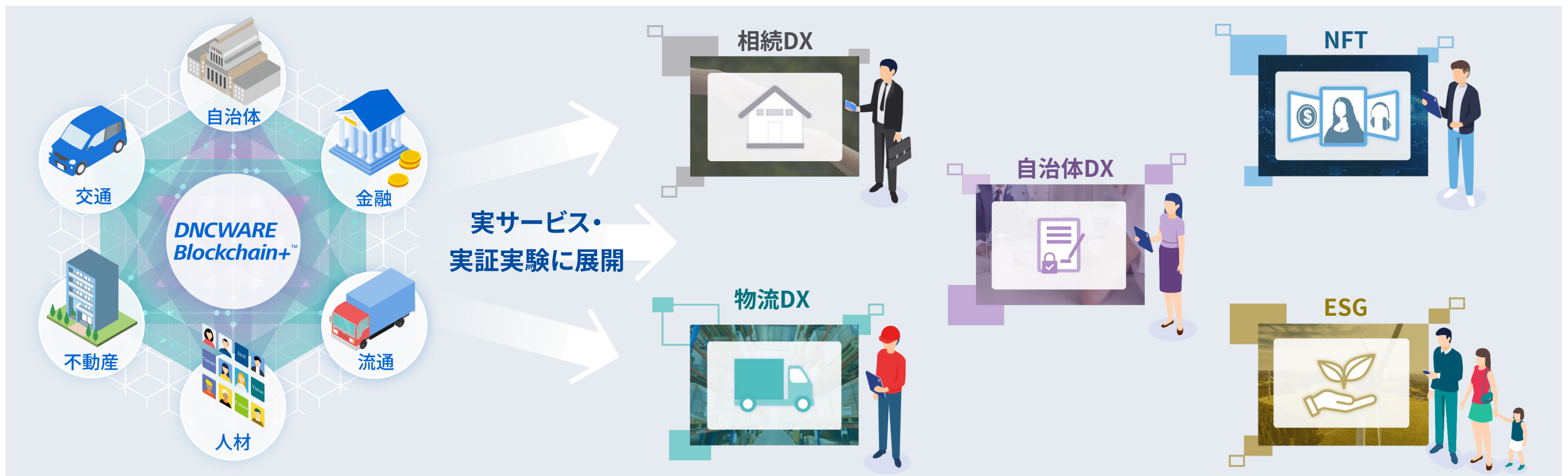


「ブロックチェーンによる新たなビジネス連携の場」を目指しています

Point 1 複数の企業や団体に分断されている業務アプリケーションを繋ぎあわせて提供できる

Point 2 他の企業とのアプリケーション連携を自由にかつ透明性を持つてできる

Point 3 企業間での高付加価値データ連携も安心して実行できる



お問い合わせはこちらから

東芝デジタルソリューションズ株式会社

東芝 ブロックチェーン

