

# KanadeCoin SDK

2018/09/30

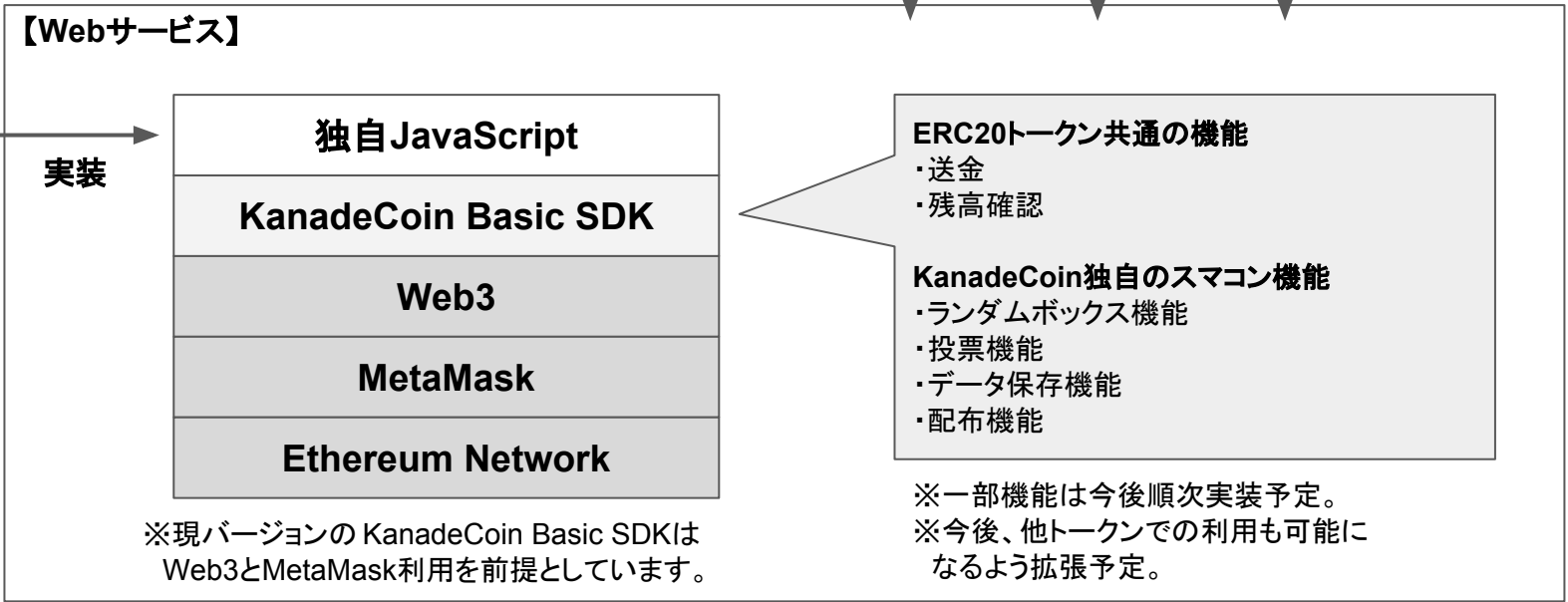
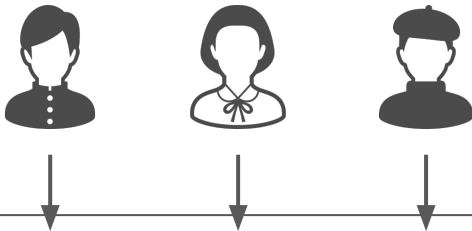
合同会社むすびて

# KanadeCoin Basic SDK 全体像

KanadeCoin Basic SDKを使用することで、KanadeCoinが持つ独自のスマートコントラクトの機能を簡単に利用出来ます。  
 これにより、コレクションサイトや投票サイト、データ保存サイト等をスマートコントラクトを用いたDappsとして実現可能です。

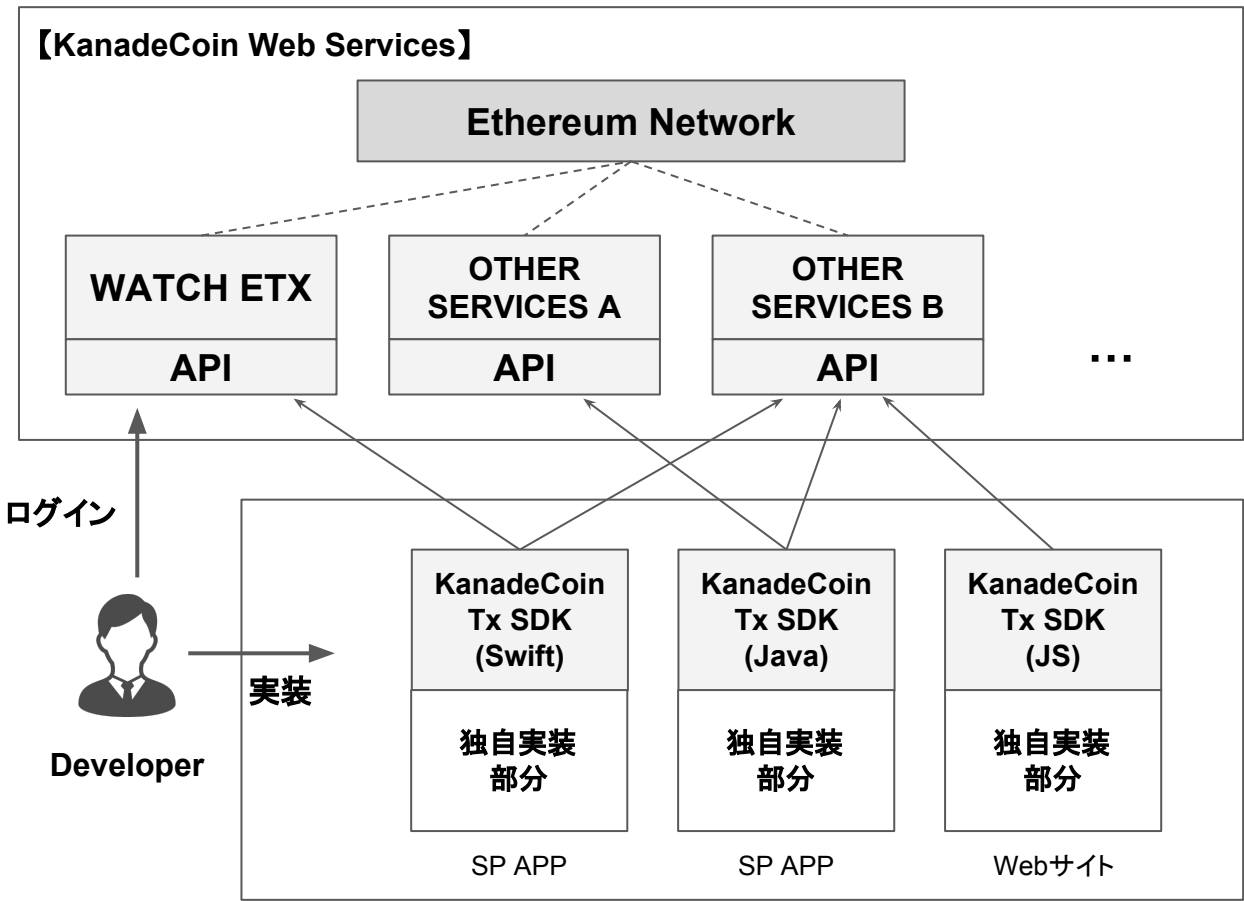
また、KanadeCoin Basic SDKはEthereumネットワーク上でのスマートコントラクト実行をサポートする立ち位置のものであり、SDK提供者がトークン取引仲介等の中央集権的振る舞いを行いません。トークンをコントロールする権限は変わらずホルダー自身が保持しています。  
 これは、非中央集権の思想に基づいています。

## Visitors



※現バージョンの KanadeCoin Basic SDKは Web3とMetaMask利用を前提としています。

# KanadeCoin Tx SDK 全体像



KanadeCoin Tx SDKは、KanadeCoinやその他Ethereumネットワーク上のトークンに関するサービス群を利用可能となるSDKです。

ベータ版公開を開始した「WATCH ETX」も基盤サービスの1つとなり、今後「WATCH ETX」に機能追加されていくと同時に、他サービスも順次公開予定となります。

KanadeCoin Tx SDKで利用するサービス群は、Ethereumネットワークの監視等を代行するものであり、中央集権的な振る舞いを行わないものとなります。これはBasic SDKと同様に、非中央集権の思想に基づいています。

※KanadeCoin Tx SDKは今後順次公開予定。