

Winding Tree概説

Windingtree.com

過去においても、そしてこれからもずっと、競争というのはそれに直面しなければならない者にとっては厄介なものなのだ」

フレデリック・バスティア

Winding Treeは旅行産業向けのブロックチェーンによる流通プラットホームです。今日の旅行産業はインターネットの根本的な非効率性のせいで流通部門が高度に集中化しています。インターネットには信用されたパーティが必要である事実が仲介会社を流通分野に集中させ、新しいスタートアップの参入の障壁となっています。旅行産業では、消費者とやり取りをする仲介会社が他のBtoBの仲介会社から商材を仕入れているということがしばしばあり、ダブルマージナライゼーションや価格のインフレの原因となっています。

Winding Treeは現在の集中化された旅行の流通の現状に対し、分散的な代替案を提案しています。これを用いることで、誰もがサプライヤーの商材一覧に直接アクセスできるようになります。旅行産業は特に分散的な市場に適していると言えます。というのも、サプライヤーはブロックチェーンが提供できない分野におけるエキスパートだからです。それはカスタマーサービスと仲裁の分野です。

初期段階では我々はこのプラットホームをBtoBとして位置付けていましたが、我々にはすでにこのプラットホームに参加しているサプライヤーとリセラーがいます。BtoBにすることはメインストリームに採用されることを可能にし、サプライヤーに彼らの商材を登録させるインセンティブを与えるでしょう。ブロックチェーンに精通したユーザーならばブロックチェーンを通じて直接ブッキングができるようになるでしょう。しかしながら、我々は平均的な旅行者にブロックチェーンの使用経験があるとは思っていません。今日のほとんどの旅行者がブッキング時に使用されているTCP/IPプロトコルを理解していないのと同じように。

Winding Treeは公的でパーミッションを必要せず、誰もがこのプラットホームから商材一覧にアクセスできます。今日では流通時にかかるフィーは集中化した仲介会社によって恣意的に設定されていますが、Winding Tree はすべての人に情報源の商材一覧へのアクセスを与えて、パーミッション無しのイノベーションを実現し、流通時にかかる費用は自由市場に決定させます。

我々のプラットホームの燃料となるのはLifトークンです。LifはERC20と互換性のあるトークンであり、これに対しては取引時に必要な情報を送るために旅行会社によって要求される機能が付加されています。基本的なERC20トークンと比較して、Lifトークンには3つの付加的なメソッドがあります。これによってトークンの所有者は価値やデータを送信したり、これらの転送に対しファンクションを実行することが可能になります。このことはこのトークンに追加的な価値や使用シーンを与えることになり、これにより会社は我々のプラットホーム上でより複雑で手の込んだアプリケーションをデザインすることが可能になります。

Lífは技術的なアドバンテージを持っているだけでなく、他の暗号通貨と同様の利点もあります。例えば取引時の費用を軽減できたり、国際送金を安価にすることができます(このことは旅行産業にとって特に重要です)。今日の単純な旅行のブッキングでさえ複数の外国為替を経由します。Lífがあれば、他のパーティの外国為替のコストを引き受けることは必要なく、すべてのパーティは自分たちが必要なだけの外国為替を行うことができます。

かかる高い費用をカットすることに対するインセンティブだけでなく、決済を自動化することに対するインセン ティブも多く持っているのです。