

### 課題

個人、企業、研究者、政府は、IoTセンサーの購入や維持管理のため、年間数千億ドルも費やしています。IoTへの投資やアプリケーションの発展には、目覚ましいものがありますが、運用コストの高さが参入障壁となっています。そしてなお、こうしたデバイスにより収集されたデータはほとんど全て、サイロやウォール・ガーデンに埋もれているのです。

### ステークホルダー

センサー所有者  
データ購入者  
データプロセッサ  
ゲートウェイ運用者

### ソリューション

データブローカーDAOは、IoTセンサーデータを扱う初めてのマーケットプレイスです。これは、GSM、LoRa、SigFoxに基づきセンサー接続ネットワークを運営する通信接続業者が持つ既存インフラストラクチャーを利用して、またはセンサー所有者の専有ゲートウェイを経由して、センサー所有者を直接データ購入者と結び付けます。

### メリット

- データを収益化
- センサーコストの回収
- 何千ものセンサーにアクセス
- 経費を投資に転換

### 適用者

- 📶 センサーの所有者
- 🌐 ネットワーク事業者
- 🏢 センサーメーカー
- 🏠 スマートシティの取り組み
- 🌾 農業部門
- 🎓 学問

### データブローカーDAOの提携企業

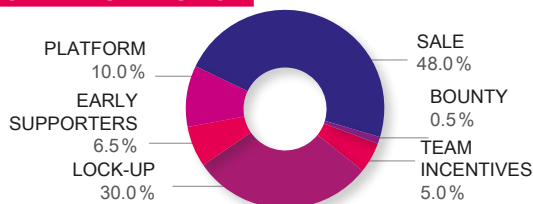
データブローカーDAOは、こうした共同のエコシステムを促進する一助として、提携企業と協力関係を結びました。プラットフォーム要件に対する必須インサイトを得る他に、事業を共に行っていく上で、ステークホルダーと手を携え、基礎的な変化を切り抜けていくことがプラットフォームを更に展開していく要であると考えます。

### トークンセール

販売開始	→ March 19th, 2018
プレセールスポーナス	→ 50%
主な販売開始	→ April 26th, 2018
基準率	→ 1 ETH = 4000 DTX
メインセールスポーナス	→ First day 10% (4400 DTX)
販売用トークン	→ 108.000.000 (48%)
総供給	→ 225.000.000
為替	→ CoinFalcon.com

当社はこれらのトークンの30%を3年間ロックし、追加の5%のトークンの5%は、146,250,000 DTXへの供給を効果的に減少するために、4年を通して新しいチームメンバーにリリースされます。

### TOKEN DISTRIBUTION



### DTXトークン (DATA EXCHANGE)

DTXトークンは、データブローカーDAOのプラットフォームのユーティリティトークンです。DTXトークンはERC20に対応しており、小数点以下の桁数が18のトークンです。トークンはプラットフォーム内でセンサーデータを売買する際に、クレジットのように使用することができます。プラットフォームでの初期使用以外に、トークンはMiniMeスタンダードに基づいています。目標は、1DTXトークンでセンサーから得られたデータ1週間分の平均値をカバーすることです。これによって、著しく成長し価格が上がっても、十分な精度（小数点以下の桁数18）で少額決済を扱うことが可能になります。また、最大トークン発行数を2.25億枚（2024年にプラットフォームにあるセンサーの数量）に決めました。

### ロードマップ

- 2016年
  - Q4: データブローカーDAOを開始する
- 2017年
  - Q1: ベータ市場開発
  - Q2: 第1チームメンバーの募集
  - Q3: 初期のトークンセール
  - Q4: メイントークンセールのための開発と準備
- 2018年
  - Q1: メイントークンセール
  - Q2: 拡張チームとゲートウェイオペレータの統合のセットアップとオンボーディング
  - Q3: (白いラベルの付いた) フロントエンドインターフェイスを改善する
  - Q4: プライベートデータの販売とホワイトラベルのプラットフォーム
- 2019年
  - Q1: 初期データ統合
  - Q2 - Q4: チームは協定会社内からパートナーを探して協力し、共通のツールのライブラリと統合を提供することで、ローデータに基づいて価値のあるサービスを提供する。

Telegram [t.me/databrokerdao](https://t.me/databrokerdao)に参加、または[databrokerdao.com](https://databrokerdao.com)を訪問する

### チームメンバー

 マシュー・ヴァン ニーカーク 共同創業者兼CEO	 フランク・ヴァン ヘルトルイデン MarCom ディレクター	 シルク・ファンデルブルック ブロックチェーン開発者
 ロデリック・ファンデルヴィア 共同創業者兼CTO	 カサンドラ・ヴァンデブイット ソリューションアナリスト	 ヴェロニカ・マーギア 投資アドバイザー
 エルス・メイヴェート プロジェクトマネージャー	 トム・デ ブロック ブロックチェーン設計者	

### アドバイザー

 ジョナサン ジョンソン Medici Ventures社長	 パトリック バーン CEO, Overstock.com
 リチャード カステレン Cryptoassets Design Group ブロックチェーンニュース発行者パートナー	 ジュリエン マーライア Proximus イノベーションマネージャー