

データからひらめきを生み出すメタデータマネジメントプラットフォーム

# HULFT DataCatalog

詳細はこちらをご覧ください



日々増え続ける企業のデータ資産。HULFT DataCatalogは、企業内で分散管理される様々なデータの情報（メタデータ）を集めてカタログ化。所在や来歴を可視化し、データに関するナレッジを共有することで、データ探索の効率化とデータの“中身”に関する理解を支援。誰でもみずからデータを選び、もっと自由にビジネス活用できるようになります。

## 特長

### 特長 01 データの所在をキーワード検索

企業内に存在する様々なデータの情報を自動収集。分散するすべてのシステムから、欲しいデータを素早く見つけ出すことができます。

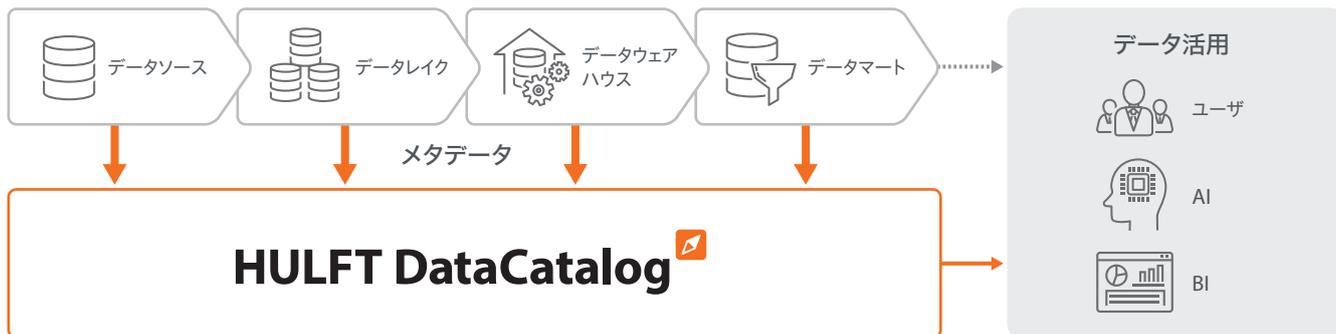
### 特長 02 データ辞書で用語と意味を理解

用語の不統一による誤った理解に基づくデータ誤利用を防ぎます。関連用語によるデータ検索をより容易にします。

### 特長 03 データの来歴を可視化

データの来歴を知ることで、ニーズに合ったデータなのか、信頼できるデータなのかの判断を支援します。

HULFT DataCatalogでは、Web 検索するかのように、簡単に欲しいデータを見つけて出すことができます。データの意味や来歴、関連用語も理解でき、「信頼できるデータ」を選択するプロセスをセルフサービス化します。さらに DataSpiderと連携することで、発見したデータの活用・分析までスムーズにつなげることができます。



## 機能概要

### メタデータの収集と検索

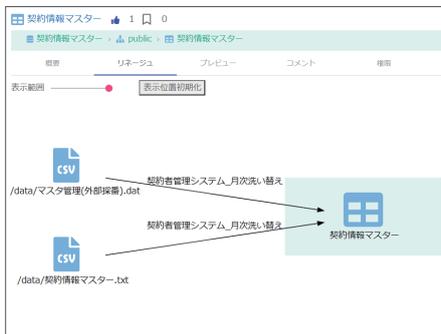
- 企業内に存在する様々なデータの付随情報（メタデータ）をクロウラが自動収集。
- 企業内のあちこちに分散するすべてのデータから欲しいデータを探ることができます（同義語/類語/関連語での検索も可能）
- 検索結果は関連スコアによりソーティングされ、可能性の高いデータが表示されます。検索結果データのプレビューおよびダウンロードにも対応しております。
- データ品質の確認、個人情報や機密情報のガバナンスチェックも容易になります。

アセット名	接続先種別	アセット種別	説明
契約情報マスター	PostgreSQL	Table	外部マスタ探検システムと連携、月次の洗い替え実施
契約情報マスター	public	契約情報マスター	
支払履歴情報(強)	PostgreSQL	Table	
支払履歴情報(契約)	public	支払履歴情報(契約)	
異動履歴情報(強)	PostgreSQL	Table	
異動履歴情報(契約)	public	異動履歴情報(契約)	
契約情報マスター	PostgreSQL	Database	
契約情報マスター			

### データリネージュ

- 対象データの来歴（ソース、生い立ち、連携元）をビジュアルで表示します。
- 目的のデータがどのシステムから連携され、どのシステムへと繋がっているのか、直感的に把握することができます。
- データの来歴を理解することで、ニーズに合ったデータなのか、信頼できるデータなのかを把握ことができ、データにもとづく判断の精度を向上させます。

※ データリネージュは、HULFT DataCatalogとDataSpider Servistaを組み合わせてお使いの場合に表示されます。



### ビジネスグロッサリー

- ビジネスで利用する用語と意味を統一します。定義された用語をデータと紐付けることで、誤った理解に起因するデータの誤利用を防ぎます。関連用語によるデータ検索をより容易にします。
- ビジネス用語とシステム用語が紐付けられることで、ビジネス部門とシステム担当者とのデータに関する意思疎通が円滑になります。



### データエンリッチ（評価・タグ・コメント）

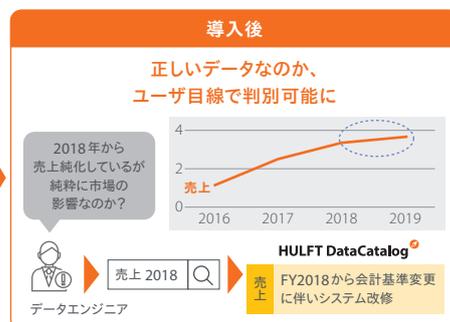
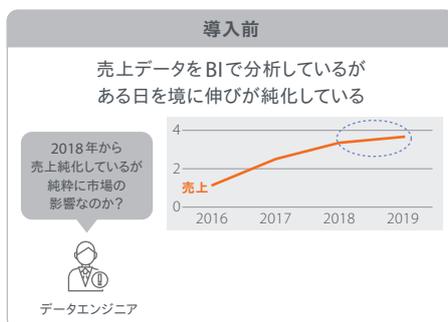
- データ提供者とデータ利用者の双方で、データの説明や利用方法、注意事項といったナレッジを共有し、社内の全員が同じ知識でデータを利活用することができます。



## ユースケース

## ユースケース 01 確かなデータで計画策定（経営企画）

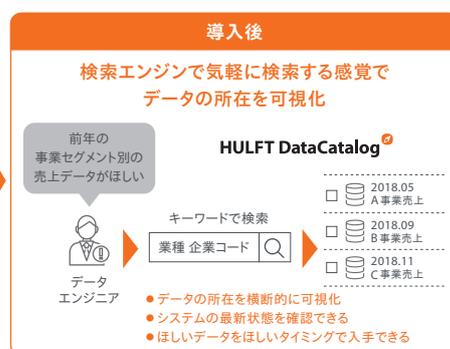
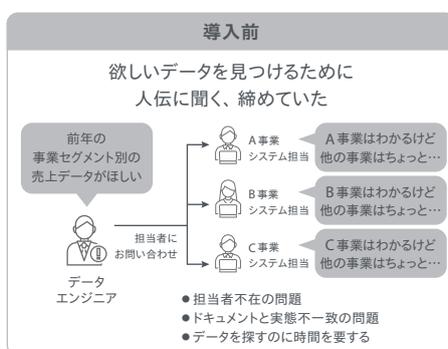
来期の事業計画策定では過去データの分析が欠かせません。ただしそこにはデータの正確性が求められません。HULFT DataCatalogでデータの来歴をチェックすることで、似通ったデータの中から求めるデータを選ぶことができます。データ準備期間の短縮は、経営のスピードアップをもたらします。



データに関する知識を共有、属人性を排除、誰でもデータナレッジを活用できる体制を

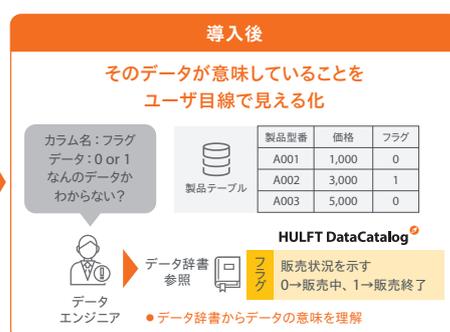
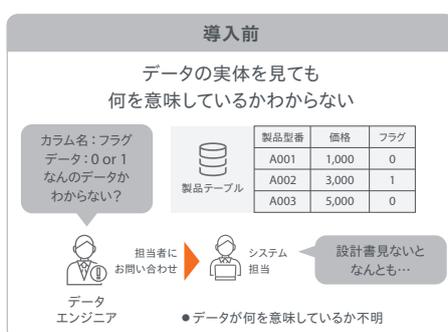
## ユースケース 02 セルフサービスBIを実現（LoB①）

HULFT DataCatalogを導入することで、営業部門やバックオフィスの社員みずから必要なデータを探し出し、TableauやExcel（Power BI）などのBIツールで分析・可視化が可能に。都度IT部門に依頼する必要がなくなり、LoB（現場社員）によるセルフサービスBIを実現します。



## ユースケース 03 用語集の整備で誤解釈を回避（LoB②）

用語自体の“意味”に注目することで、部門/部署ごとに異なるビジネス用語を用いることによるコミュニケーションロスや誤解釈を回避し、データを正しく理解することができ、誤解釈によるデータの選択ミスを防ぎます。



## ユースケース 04 機密情報/個人情報の管理厳格化（IT部門）

HULFT DataCatalogを用いて、機密情報/個人情報がポリシーに反する場所に保存されていないかなどをチェックすることができ、データガバナンスを強化し情報漏洩リスクを低減することができます。



HULFT DataCatalog



● 「HULFT」、その他「HULFT」関連製品は、株式会社セゾン情報システムの登録商標または商標です。 ● Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 ● Linuxは、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ● 記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。 ● 本カタログに記載されているシステム名、製品名などには、必ずしも商標表示（TM、®）を付記していません。 ● このカタログの記載内容は、2021年1月末現在のものです。本カタログの記載内容は予告なく変更することがあります。

## 株式会社 セゾン情報システムズ

HULFT

<https://home.saison.co.jp/>

HULFTのお問い合わせ先：

[info@hulft.com](mailto:info@hulft.com)
<https://www.hulft.com/>