



企業の大切なデータをウイルスやハッキングから守る

# 秘密金庫HDD

スタンドアローン

## Fシリーズ

複数台のPC間で秘密金庫HDDの接続が可能  
同時にデバイス制御で抜き出しを防止



### ■秘密金庫 HDD スタンドアローン F シリーズとは

秘密金庫 HDD スタンドアローン F シリーズは、重要なデータをウイルスやハッキングなどから守るハードディスクと、デバイス排斥機能ソフトによるシステム構成モデルです。排斥機能付き秘密金庫ソフトウェアをセットアップしたPC間で秘密金庫 HDD を接続することができるので、高いセキュリティ環境下でデータを共有することができます。また、デバイス制御機能によって秘密金庫 HDD 以外のあらゆる記録メディアへの書き出しを制御できます。この排斥機能は設定でON/OFFの切り替えができ、機能をONにすることで、悪意のある操作から重要なデータの抜き出しを防止し、より安全にデータを管理することが可能になります。

#### ■OSが認識しない状態で稼働

WindowsOS が認識しない状態で HDD を稼働させることを可能にした事で、大切なデータをあらゆる脅威から守る

#### ■ウイルスやハッキングから守る

WindowsOS が認識していないので、HDD 内へのデータに、ウイルスの感染やハッキング行為を行うことができない

#### ■ハードディスク全体を暗号化

独自フォーマットの上に、HDD 全体を AES256bit の暗号化万が一、盗まれても解析ができないのでデータ漏洩しない

#### ■PC間で共有接続が可能

排斥機能を設定したPC間で、秘密金庫 HDD を利用でき、同時にデバイス制御によって、データの抜き出しを防止する

## ■排斥機能による秘密金庫デバイス制御

秘密金庫ソフトウェアを設定したPCにて、排斥機能をONにした場合は、秘密金庫HDDのみ認識して、その他のデバイス制御を表のようにおこないます。また、OFFにした場合は、全てのデバイス制御を解除し、普通に各デバイスを接続することができます。

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <p><b>USBストレージ</b><br/>USBで接続されるデータストレージの大半がこれに該当します。USB ハードディスク・USB メモリ・SD カードなどがあります。</p> | <p><b>排斥機能の動作</b><br/>秘密金庫以外のあらゆるUSB Mass Storage デバイスを制御(排斥)します。</p> | <p><b>MTPデバイスモード</b><br/>PTP デバイスを拡張して、音声や動画の転送に対応させたプロトコルです。スマートフォンやポータブルプレイヤーはこの方式を使用しています。</p> | <p><b>排斥機能の動作</b><br/>ユーザー様の利便性を考えてPC への保存は可能。(デバイスへの書き込みはできません。)</p>       |
| <p><b>PTPデバイスモード</b><br/>画像などを転送するためのプロトコルです。デジタルカメラはこの方式を使用しています。</p>                      | <p><b>排斥機能の動作</b><br/>ユーザー様の利便性を考えてPC への保存は可能。(デバイスへの書き込みはできません。)</p> | <p><b>USBデバッグモード</b><br/>スマートフォンのアプリケーション開発者向けモードです。スマートフォンとパソコン上のアプリケーションが相互通信を行います。</p>         | <p><b>排斥機能の動作</b><br/>スマートフォン等 AndroidOS 搭載機器と、USB Debug モードでの接続を禁止します。</p> |

注意：排斥機能をONの場合、リーダーライター使用のメモリーカードも認識されません。ただし、マウス、光学ドライブ、プリンターはそのままご利用いただけます。

## ■秘密金庫ソフトウェアを設定したPC間で秘密金庫HDDの接続が可能

秘密金庫HDDスタンドアローンFシリーズは、排斥機能付き秘密金庫ソフトウェアライセンスをインストールしたPC間で、秘密金庫HDDの利用が可能です。例えば、社内にある特定のPC10台に秘密金庫ソフトウェア10ライセンスと秘密金庫HDD3台での構成で、システム的に運用することができます。お客様の運用環境に合わせて、柔軟な製品体系を組むことが可能です。



## ■秘密金庫HDDが安全な理由は、独自ファイルシステム構造にあります。

秘密金庫HDDは、HDDに特殊なコーディングを施すことで、WindowsOS から乖離した独自ファイルシステムを構築。これによって、OSが認識しない状態で、HDDを稼働させることができ、外部からの悪意ある攻撃があった場合、ハッキングやウイルスなどから、HDD内のデータを守る事が出来るシステムです。また、PCと秘密金庫HDDには、1対1の関係を保つための認証キーを持っており、他に持ち出しをしても、認証キーの照合が合わない場合は、認識しない仕組みになっていますので、盗難や紛失などに遭っても情報の流失に遭うことが有りません。さらに、AES256bitの暗号化処理を施しておりますので、万が一、意図的にデータの解析を試みてもデータを復号させることは不可能です。秘密金庫HDDは、ファームウェアとソフトによる高度なセキュリティを行っておりますので、あらゆる状況下でもHDD内のデータを守り、流失を行わないように設計されております。

**各種アプリケーション**

**WindowsOS**

Windows  
ファイル管理マネージャー

秘密金庫 Explorer  
ファイル管理ソフトウェア

AES256bit 暗号化保存  
DVR 仮返ドライブ  
ドライバ認証キー照合

**BIOS I/O**

File System FAT32 NTFS など

File System 秘密金庫  
独自ファイルシステム

## 秘密金庫HDDスタンドアローンFシリーズ

秘密金庫HDD Fシリーズはご利用用途に応じて、製品の組み合わせが可能な構成になっております。詳しくはお問い合わせください。

2デバイス制御機能ソフトウェアで、高度なセキュリティ構築が可能

外付けタイプのHDDで簡単接続、大切なデータを安全に保管できる

2台のHDDで2重にデータ保管し万が一のトラブルでもデータを守る

コンパクトなポータブルボディで、データを安全に持ち運びができる



**秘密金庫F 排斥ソフト5ライセンス**  
秘密金庫 HDD 接続設定ソフトウェア  
製品型番：SHS-005DEF



**秘密金庫HDDスタンドアローンF 1TB**  
シングルタイプ **USB3.0/2.0対応**  
製品型番：SHS-001EF



**秘密金庫HDDスタンドアローンF 1TB**  
RAID タイプ **USB3.0/2.0対応**  
製品型番：SHS-002RADC



**秘密金庫HDDスタンドアローンF 1TB**  
ポータブルタイプ **USB3.0/2.0対応**  
製品型番：SHS-001PTF

詳細についてはサイトをご覧ください [http://www.systechcore.jp/product/solution/kinko\\_solution\\_lineup/kinko\\_hdd-f/](http://www.systechcore.jp/product/solution/kinko_solution_lineup/kinko_hdd-f/)

秘密金庫 HDD スタンドアローンFシリーズ動作環境 OS：Windows7・Windows8・Windows10 CPU：Core2以上 メモリ：4GB以上 HDD 空き容量：20GB以上

※秘密金庫は、株式会社システックコアの登録商標です。

※Microsoft、Windows、Windows Vista、Excel、PowerPointは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。