

「全て」か「無」か。

データの無意味化で、守らないセキュリティを ZENMU for PC

PCの安全な社外持ち出しを可能に

PCの紛失や盗難で重要情報が漏えいする。
そんな不安からPCの持ち出しを禁じ、ビジネス現場の生産性や利便性を犠牲にしていますか？
セキュリティと生産性、利便性の両立を求めてみませんか？

解決課題 1

**紛失盗難事故の場合、
届出を不要にしたい**

解決課題 2

**ネットワークが繋がらない
場所でもPCを利用したい**

解決課題 3

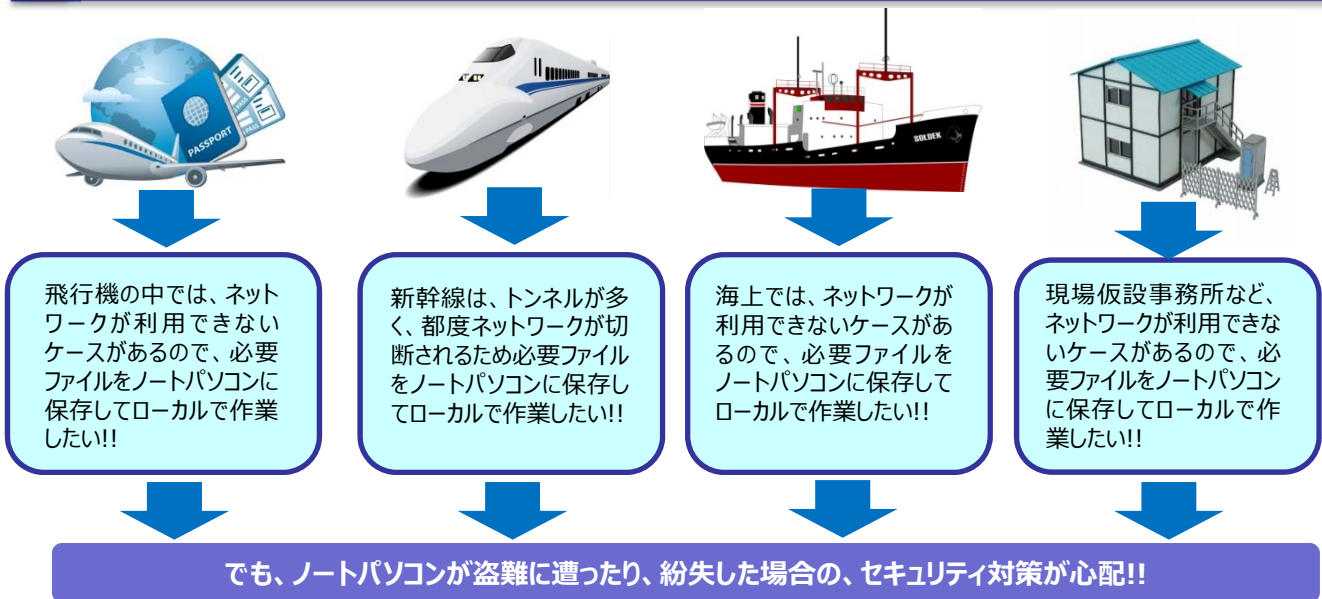
**社外でもPCを
安心・安全に利用したい**

「ZENMU for PC」なら、データを無意味化してPCの内蔵ディスクとUSBやスマートフォン、クラウド上などの外部ストレージに分散保管。
2つの分散片が揃わない限り、情報として読み取ることができないため、PCからの情報漏えいリスクを一掃することが可能です。

■ZENMU for PC のイノベーション

- PCからの情報漏えい事故がなくなる
- PCの社外利用、テレワークを安心・低コストで実現
- ネットワーク環境の無い場所でも安全にデータ利用が可能

利用シーン（持ち出し時のみZENMUを利用）



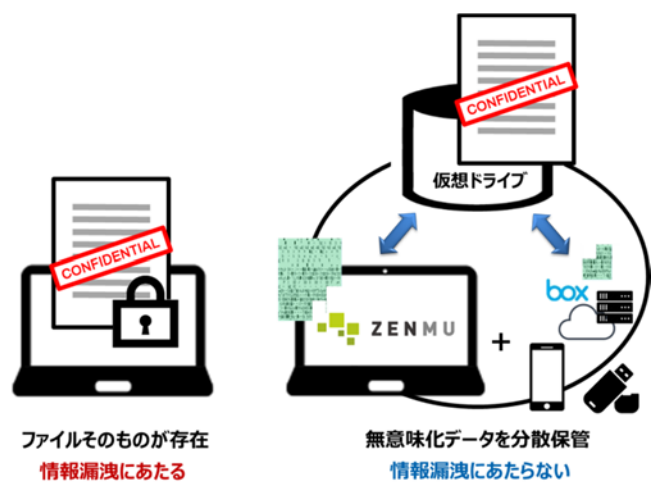
ZENMU for PC 概要

ZENMU for PCをインストールしたPCに、あらかじめ設定した外部ストレージを接続するとPC上にZENMUドライブ（仮想ドライブ）が生成され、PC内と外部ストレージに保存されている分散片から、情報が復元します。外部ストレージを切断するとZENMUドライブが消え、情報にアクセスすることはできませんので、PCが万一の盗難や紛失に遭っても、端末からの情報漏洩は起こりません。



暗号鍵：鍵とデータを別々に保管しても、データ全体は一箇所にあり、理論上解読されるリスクがあります。データを抜き取られたり紛失した場合は、たとえ鍵がなくて解読できないとしても、情報漏洩に該当します。

ZENMUの分散方式：ファイルは意味のない状態で分散され、分散片のすべてが集まらないと復元できません。（AONT秘密分散）
万一、漏洩してしまっても、その分散片だけでは機密情報、個人情報に該当しません。



ZENMU for PC 構成

- 分割数： 2分割（AONT方式）
- 分散ファイル1： PC本体のHDD内のC:¥ドライブに保管
- 分散ファイル2：
 - 外部記憶媒体
 - （共通要件：USBケーブルが接続/マウントが可能なこと）
 - USBメモリー：USB2.0以上(USB3.0/1GB以上を推奨)
 - 外付けディスク：HDD/SSD
 - iPhone、Android
 - クラウドストレージ（Box）
 - Windowsネットワーク上の共有フォルダー

バックアップ/ロールバック機能

ZENMU for PCのアンマウント時、あらかじめ設定したストレージに、分散ファイル2のバックアップが生成されます。分散ファイル2を保存した外部記憶媒体の破損や紛失、また、外出の際に持ち忘れた場合も、他のストレージ（バックアップストレージ）に保存した分散ファイルを利用して、仮想ドライブを復元することが可能です。また、マウント中に何らかのトラブルが発生しても、前回のアンマウント時点のデータに戻すことが可能です。

ZENMU TECH 株式会社ZenmuTech
 本社：〒141-0031 東京都品川区西五反田2-8-1
 五反田ファーストビル4F
 TEL：03-5436-6541 E-Mail: info@zenmutech.com
 URL: http://zenmutech.com/

お問合せ先
MSR 三井E&Sシステム技研株式会社
 ビジネス事業本部 営業統括部
 ビジネスソリューション第一営業グループ
 〒261-8501 千葉県千葉市美浜区中瀬1-3 幕張テクノガーデンD9
 TEL：043-274-6165
 E-Mail：zenmu-info@msr.co.jp



記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。