Funktionsuebersicht - Pertinax Security Tool

Wallet Manager

Verwaltung von Krypto-Wallets (BTC, ETH, LTC etc.), inkl. Kontostand- und Transaktionsabfrage.

Miner-Controller

Verbindung zu Mining-Pools, Start/Stopp von Mining-Prozessen mit Algorithmuswahl.

GUI Dashboard

Visuelle Benutzeroberflaeche mit Kontrollen, Logs, Statusanzeigen.

Treiber-Manager

Installation, Pruefung und Verwaltung plattformspezifischer Geraetetreiber.

Kernelmodule

Hooks zur Systempruefung, Logging, Malware-Erkennung auf Kernel-Ebene.

Setup Manager

Installation des Gesamtpakets, Eintrag ins Startmenue, Verwaltung der Konfigurationsdateien.

Whitelist/Blacklist

Zugriffssteuerung ueber Geraetekenner, MAC-Adresse, Fingerabdrucksensor.

ENS-Skripte

Erweiterte Systemautomatisierungsskripte fuer Setup, Analyse und Selbstheilung.

Lizenzsystem

Validierung und Verwaltung von Lizenzschluesseln.

Backup Manager

Erstellung und Verwaltung lokaler/Cloud-Backups aller Wallets und Programmeinstellungen.

Steuerrechner

Monatliche Analyse aller Wallets zur steuerlichen Aufbereitung mit PDF-Export.

Display-Manager

Kalibrierung von Zoom, Farbprofil, Bildschirmrotation (mobil/PC).