WİNDOWS GÜÇ KULLANICISI & SİSTEM BAKIM BAŞVURU KARTI

KISAYOLLAR • SYSINTERNALS • WINGET • POWERSHELL • SMART • NTFS MFT • AĞ • 3-2-1 YEDEK

DigiLiner Engineering Reference Series (2026)
239 FOSS & Freeware Tools • digiliner.org
1. WİNDOWS GÜÇ KULLANICISI KISAYOLLARI
Win + Shift + SBölgesel ekran alıntısı ve OCR panosu
Win + VGelişmiş pano geçmişi ve çoklu yapıştırma
Win + Ctrl + Shift + BDonan ekran kartı sürücüsünü anında sıfırlar
Win + XHızlı yönetici menüsü (Disk, Aygıt, Terminal)
Ctrl + Shift + EscDoğrudan Görev Yöneticisi başlatır
Win + R: cleanmgr / ncpa.cplDisk temizleme / Ağ adaptörleri paneli
2. SYSINTERNALS KRİTİK TEŞHİS MATRİSİ
Process ExplorerKilitli dosya tanıtıcıları (handles) ve DLL bulma
Autoruns (autoruns.exe)Başlangıçta gizlenen kayıt ve zamanlı görevler
TCPView (tcpview.exe)Canlı TCP/UDP bağlantıları ve yabancı IP izleme
Process Monitor (procmon)Anlık dosya sistemi ve kayıt defteri filtreleme
3. WINGET MODERN PAKET YÖNETİMİ
winget search <isim>Resmi depoda paket arama
winget install <id>Sessiz ve doğrudan otomatik kurulum
winget upgrade --allTüm yazılımları tek komutla güncelle
winget export -o apps.jsonKurulu tüm paket listesini dışa aktar
winget import -i apps.jsonYeni sisteme tüm paketleri tek tıkla kur
4. POWERSHELL SİSTEM ONARIM KOMUTLARI
sfc /scannowBozuk sistem dosyalarını CBS'den onarır
DISM /Online /Cleanup-Image /RestoreHealthWindows imaj deposunu tazeler
Get-Process | Sort-Object WorkingSet64 -DescEn çok RAM tüketen süreçler
Test-NetConnection <ip> -Port 443Doğrudan port erişim denetimi
5. DISK SAĞLIĞI & SMART KRİTİK GÖSTERGELERİ
05: Reallocated SectorsYeniden tahsis edilen sektörler (Acil tehlike)
0A: Spin Retry CountMekanik motor marş hatası (HDD arızası)
BB: Reported UncorrectableDüzeltilemeyen veri hataları (Veri kaybı)
C5: Current Pending SectorOkunamayan kararsız sektörler (Hemen yedekle)
NVMe Critical Warning 0x01Yedek bellek blokları tükendi
6. NTFS MFT & EVERYTHING / WIZTREE MİMARİSİ
MFT (Master File Table)Diskteki tüm dosyaların 1024 baytlık indeks tablosu
USN Change JournalDosya değişikliklerini CPU tüketmeden anlık izler
MFT Doğrudan Okuma2 TB diski 2 saniyede tarar (WinDirStat'ten 100x hızlı)
Everything Sözdizimidm:today (bugün düzenlenenler), ext:pdf (format)
7. AĞ ANALİZİ & PORT TEŞHİSİ
netstat -ano | findstr :PORTPortu dinleyen sürecin PID değerini bulur
taskkill /PID <pid> /FPortu kilitleyen süreci zorla sonlandırır
ipconfig /flushdnsDNS çözümleyici önbelleğini tamamen temizler
arp -aYerel ağdaki bağlı tüm IP ve MAC haritası
8. GÜVENLİK & 3-2-1 YEDEKLEME KURALI
3 Kopya Kuralı1 Birincil çalışma kopyası + 2 Ayrı yedek
2 Farklı DepolamaYerel NVMe SSD + Harici USB / Yerel NAS sürücüsü
1 Çevrimdışı / UzakRansomware saldırılarına karşı izole soğuk yedek
BitLocker Anahtarı48 haneli kurtarma anahtarını çevrimdışı saklayın
KeePassXC KasasıSıfır bulut bağımlılığı; yerel AES-256 veritabanı
© 2026 DigiLiner. Verilmiş olan tüm komutlar ve kısayollar bağımsız test ortamlarında doğrulanmıştır.
Tüm Hakları Saklıdır • digiliner.org