



OCELOT

NETZWERKINVENTAR UND
SCHWACHSTELLENANALYSE

IN JEDEM NETZWERK STEHEN GERÄTE, AN DIE SICH NIEMAND ERINNERT.

Ein altes NAS im Schrank, ein Drucker mit der Firmware ab Werk, ein Testserver, den nie jemand abgeschaltet hat. Auf jedem davon läuft Software mit öffentlich bekannten Schwachstellen, und wer das Netzwerk scannt, findet sie schnell.

Die Inventarliste in der Excel-Tabelle stimmt schon lange nicht mehr mit dem Netzwerk überein, und niemand hat eine Woche Zeit, sie von Hand nachzuführen.

Ocelot ist eine Appliance, die Sie an einen Switch-Port anschliessen. Sie findet jedes aktive Gerät, das sie erreicht, listet die Dienste auf, die es anbietet, und gleicht sie mit der öffentlichen CVE-Datenbank ab. Ein Agent auf den Arbeitsplätzen liefert zusätzlich die installierte Software.

Danach erstellt Ocelot den Bericht: was im Netzwerk ist, wo es Probleme gibt, wie ernst jeder Befund ist und was zu tun ist. Am Netzwerk selbst ändert der Anschluss nichts.

**IRGENDWER SCANNT IHR NETZWERK.
BESSER, SIE TUN ES ZUERST.**

Ein einzelner Scan ist eine Momentaufnahme. Ocelot bleibt angeschlossen und scannt nach Zeitplan. So taucht ein neues Gerät oder eine neue Schwachstelle im nächsten Bericht auf und nicht erst beim nächsten Audit.

Jedes Gerät erhält einen Risikowert, damit die dringendsten Patches zuerst eingespielt werden. Der Verlauf zeigt genau, was Revision oder Datenschutzprüfung sehen wollen: wann ein Problem gefunden und wann es behoben wurde.

OCELOT

- ☐ Dashboard
- ☐ Scans
- ☒ Vulnerabilities
- ☐ Management

Vulnerabilities

Severity	Reference	Finding
CRITICAL	CVE-2021-44228	Apache Log4j 2.14.1, remote code execution (Log4Shell)
CRITICAL	CVE-2024-38063	Windows TCP/IP IPv6 remote code execution
HIGH	CVE-2024-6387	OpenSSH 8.9p1, signal handler race (regreSSHion)
HIGH	CVE-2014-0160	OpenSSL 1.0.1e heartbeat memory disclosure (Heartbleed)
HIGH	CVE-2016-2183	3DES cipher suites enabled on TLS (SWEET32)
MEDIUM	TELNET	ClearText Telnet service on network printer
MEDIUM	CVE-2023-48795	SSH prefix truncation (Terrapin)
MEDIUM	SMBv1	Legacy SMB protocol version 1 enabled
LOW	SSL-SELF	Self-signed certificate on management interface

Asset: 10.20.30.12

Status:	COMPLETED	Status:
Scan time:	0 hours, 2 minutes, 41.208 seconds	Scan time:
MAC:	F8:BC:12:4A:7E:19	Hostname:
MAC Vendor:	Dell Inc.	Operating System:
Hostnames:	fs01.office.local	Vulnerabilities:
Operating System(s):	MICROSOFT WINDOWS SERVER 2012 R2, WINDOWS SERVER 2016	Severity:
Open ports:	53 (TCP, DOMAIN), 80 (TCP, HTTP), 135 (TCP, MSRPC), 139 (TCP, NETBIOS-SMB), 443 (TCP, HTTPS), 445 (TCP, MICROSOFT-DS), 1433 (TCP, MS-SQL-SI), 3389 (TCP, MS-WMT-SERVER), 5985 (TCP, WMI), 8080 (TCP, HTTP-PROXY), 8088 (TCP, HTTP-PROXY), 8790 (TCP, WINRM), 8443 (TCP, HTTPS)	CRITICAL CVE-2021-44228, HIGH CVE-2024-38063, MEDIUM SMBv1, MEDIUM EOL-SSL

WAS SIE BEKOMMEN:

INVENTAR

Jedes aktive Gerät, das Ocelot erreicht, mit Adresse, MAC-Hersteller, Hostname, Betriebssystem und offenen Ports. Undokumentierte Geräte und Fehlkonfigurationen zeigen sich schon beim ersten Scan.

INSTALLIERTE SOFTWARE

Ein Agent auf jedem Arbeitsplatz meldet die installierten Anwendungen und ihre Versionen. So steht ein veralteter Browser oder PDF-Reader im selben Bericht wie ein ungepatchter Server.

SCHWACHSTELLEN

Jeder Dienst wird mit CVE-Daten abgeglichen und erhält einen Schweregrad. Empfindliche Geräte lassen sich vom Scan ausnehmen, damit nichts Kritisches gestört wird. Für die Behebung gehen die Analysten von EXYS die Befunde auf Wunsch mit Ihrem Team durch.

ZEITPLAN UND BERICHTE

Mehrere wiederkehrende Scans, ausserhalb der Bürozeiten geplant. Ocelot zeigt nach jedem Scan sofort eine Übersicht und schickt dann den vollständigen Bericht per E-Mail: Management-Zusammenfassung, Inventartabellen, Befunde mit Risikostufe, technische Details und Empfehlungen.

MIR SIND FÜR SIE DA.

ADRESSE

EXYS SA
Strada Regina 16
CH-6934 Bioggio
Tessin, Schweiz

KONTAKT

Telefon +41 (0)91 220 52 00

www.exys.swiss
office@exys.swiss

EXYS SA ist nach ISO/IEC 27001 zertifiziert



EXYS
WHERE PASSION
MEETS TECHNOLOGY
EXYS7600 - OCELOT

OCELOT-DE 2v1 20261001