

CERTYFIKAT

UCZESTNICTWA

POZNAJ BEZPIECZEŃSTWO WINDOWS

GZĘŚĆ 1

USŁUGI SYSTEMOWE

Dawid Mych

TRENER Grzegorz Tworek

DATA 20.03.2023

CZAS TRWANIA 3 GODZINY

AGENDA

Idea usług (serwisów) systemowych

Architektura

- Service Manager

- Baza danych

- Komunikacja sieciowa

- Komunikacja z usługami

- Uprawnienia

Usługi oparte o svchost

Procesy chronione

Usługi uruchamiane przez ETW i WNF

Blokowanie komunikacji sieciowej

Ukrywanie usług przed administratorami

Wykrywanie ukrytych usług

Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do usług

Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do bazy danych

Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do binariów

Wykrywanie niechcianych binariów

Przykładowa złośliwa usługa. Projekt, kod, implementacja

