securitum

# CERTYFIKAT

**UCZESTNICTWA** 

## POZNAJ BEZPIECZEŃSTWO WINDOWS

#### **USŁUGI SYSTEMOWE**

### **Jakub Więcek**

TRENER Grzegorz Tworek DATA 20.03.2023 CZAS TRWANIA 3 GODZINY

#### AGENDA

Idea usług (serwisów) systemowych	Usługi uruchamiane przez ETW i WNF
Architektura	Blokowanie komunikacji sieciowej
Service Manager	Ukrywanie usług przed administratorami
Baza danych	Wykrywanie ukrytych usług
• Komunikacja sieciowa	Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do usług
Komunikacja z usługami	Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do bazy danych
Uprawnienia	Wykrywanie niebezpiecznych uprawnień do binariów
Usługi oparte o svchost	Wykrywanie niechcianych binariów
Procesy chronione	Przykładowa złośliwa usługa. Projekt, kod, implementacja

