

Podstawy  
bezpieczeństwa  
w systemie  
Windows

MARK EMERSON

# **Podstawy bezpieczeństwa w systemie Windows.**

MARK EMERSON

ISBN: 978-83-7853-622-2

Copyright © 2023 Mark Emerson

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej książki nie może być reprodukowana, przechowywana w systemie przetwarzania danych ani transmitowana w jakiegokolwiek formie lub za pomocą jakichkolwiek środków, elektronicznych, mechanicznych, fotokopijnych, nagrywających, skanujących lub w inny sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody wydawcy, z wyjątkiem przypadków dozwolonych przez prawo autorskie.

Ta książka jest udostępniona wyłącznie w celach informacyjnych. Autor oraz wydawca nie składają żadnych oświadczeń ani gwarancji co do dokładności lub kompletności treści tej książki i wyraźnie odrzucają wszelkie domniemane gwarancje związane z przydatnością handlową lub przydatnością do określonego celu. Informacje zawarte w tej książce są udostępnione "tak jak są", a wyłączną odpowiedzialnością czytelnika jest zastosowanie opisanych tutaj koncepcji i technik do swojej konkretnej sytuacji.

Znaki towarowe, znaki usługowe, loga i nazwy handlowe ("Znaki towarowe") używane lub wymieniane w tej książce są własnością ich odpowiednich właścicieli i nie stanowią poparcia, sponsorowania ani rekomendacji książki przez tych właścicieli. Znaki towarowe są używane w tej książce wyłącznie w celach redakcyjnych. Użycie terminu w tej książce nie powinno być traktowane jako wpływające na ważność jakiegokolwiek marki handlowej, zarejestrowanego znaku towarowego lub znaku usługowego. Mark Emerson nie jest powiązany z żadnym produktem ani dostawcą wspomnianym w tej książce.

Chociaż autor oraz wydawca dokładają wszelkich starań, aby informacje zawarte w tej książce były aktualne i dokładne w chwili publikacji, nie ponoszą oni odpowiedzialności ani nie

udzielają żadnych gwarancji wobec żadnej strony za jakąkolwiek utratę, szkodę lub zakłócenie spowodowane błędami lub opuszczeniami, bez względu na to, czy takie błędy lub opuszczenia wynikają z zaniedbania, wypadku czy innej przyczyny.

Korzystając z tej książki, akceptujesz te warunki i zasady. Jeśli nie zgadzasz się z tymi warunkami, proszę nie korzystaj z książki.

# Spis treści.

1. Wstęp.
2. Instalacja.
3. Konfiguracja.
4. Programy antywirusowe.
5. VPN.
6. Przeglądarki internetowe.
7. Zagadnienia różne.
8. Podsumowanie.

## **O autorze**

Autor spędził wiele lat swojego życia pracując przy komputerach. Jest inżynierem informatyki. Pracował jako administrator sieci komputerowych oraz również jako projektant stron internetowych. Od zawsze interesował się systemami operacyjnymi.

# 1. Wstęp.

Bezpieczeństwo komputerowe staje się coraz ważniejszą kwestią jak i wyzwaniem we współczesnym świecie.

W niniejszej publikacji chcę przybliżyć zagadnienia związane z podstawami bezpiecznego korzystania z komputera z systemem Windows.

Poruszone tutaj kwestie najbardziej znajdą zastosowanie w komputerach domowych - osobistych – laptopach, jak i tych stacjonarnych.

Należy mieć na uwadze, że systemy komputerowe nie są przewidziane do pracy przez bardzo wiele lat. Są one zazwyczaj projektowane i wspierane przez pewien określony czas.

Dlatego - ważne jest, żeby korzystać z możliwie jak najnowszego i aktualnego systemu - również jego wersji.

Porady w niniejszej publikacji odnoszą się głównie do systemów Windows 10 i 11 w ich różnych wariantach.

Jeżeli posiadasz starszy system, to zapewne również możesz zastosować część z tych porad, jednak zalecałbym jego jak najszybszą aktualizację do nowszej wersji.

Obecnie wspieranymi systemami Windows dla użytkowników domowych są Windows 10 i Windows 11.

W systemie Windows 11, w porównaniu do Windows 10, wprowadzono ulepszenia jeżeli chodzi o bezpieczeństwo systemu, a co za tym idzie komputera działającego pod jego kontrolą.

Bezpieczeństwo i prywatność to pojęcia, które są często bliskie sobie. Część porad z tej publikacji wpływa pozytywnie nie tylko na bezpieczeństwo, ale i na prywatność użytkownika.

Chcę jeszcze wyjaśnić na wstępie, że bardzo ważne dla bezpieczeństwa i prawidłowej pracy systemu są jego bieżące aktualizacje. Dodatkowych informacji na ten temat udzielę w dalszej części publikacji.

Chcę również zaznaczyć, że autor nie jest związany z firmami, których oprogramowanie lub rozwiązania są prezentowane w tej publikacji.