# Facebook - porady: strony i linki internetowe, porady Windows

## Zdrowie

https://www.facebook.com/reel/1656932665032014 najlepsze warzywa dla zdrowia

https://www.facebook.com/reel/619686400699621 https://www.facebook.com/reel/616470237668475 https://www.facebook.com/reel/994985928659743 https://fb.watch/ybFj-NCkKp/ wątroba choroba https://fb.watch/yc7qu7CkG3/ stłuszczona wątroba https://www.facebook.com/reel/9335852833138643 jedzenie

## Cwiczenia fizyczne

https://www.facebook.com/reel/4083707951952037 exercise https://www.facebook.com/reel/1861767691315431 -"https://www.facebook.com/reel/1366320974530190 https://www.facebook.com/reel/1220269189698612 https://www.facebook.com/reel/619686400699621 https://www.facebook.com/reel/1246928680438364 https://www.facebook.com/reel/1246928680438364

https://www.facebook.com/reel/667466472609081

## Aplikacje na telefon

## Android . applications

- 1) Rain today
- 2) Toliet Finder
- 3) Bolt
  - 1. **Rain Today**: Aplikacja pogodowa, która dostarcza precyzyjne prognozy opadów deszczu w czasie rzeczywistym. Dzięki niej możesz otrzymywać alerty o deszczu nawet z 60-minutowym wyprzedzeniem i śledzić radar opadów.

- 2. **Toilet Finder**: Narzędzie do szybkiego znajdowania publicznych toalet w Twojej okolicy. Aplikacja zawiera bazę danych z ponad 150 000 lokalizacji na całym świecie, w tym toalet dostępnych dla osób niepełnosprawnych.
- 3. **Bolt**: Aplikacja do zamawiania przejazdów, wynajmu hulajnóg elektrycznych oraz dostaw jedzenia. Bolt działa w ponad 50 krajach i oferuje szybkie, bezpieczne i przystępne cenowo usługi transportowe.

Niektóre aplikacje dostępne na Androida mają swoje wersje na Windows, ale nie wszystkie. Jeśli aplikacja nie jest oficjalnie dostępna na Windows, istnieją sposoby, aby uruchomić aplikacje Androida na komputerze:

- 1. Windows Subsystem for Android (WSA): W systemie Windows 11 można korzystać z aplikacji Androida za pomocą Amazon Appstore. Wymaga to instalacji WSA i skonfigurowania konta Amazon.
- 2. **Emulatory Androida**: Programy takie jak **BlueStacks**, **NoxPlayer** czy **LDPlayer** pozwalają na uruchamianie aplikacji Androida na komputerze. Są one darmowe i oferują pełny dostęp do Google Play Store.
- 3. Android-x86: Jest to projekt open-source, który pozwala zainstalować system Android na komputerze jako system operacyjny.
- 4. **Aplikacje webowe**: Niektóre aplikacje mobilne mają swoje wersje przeglądarkowe, które można uruchomić na komputerze.

## **Internet - strony**

Pluto TV https://static-homepage-en.pluto.tv/

https://plume-ai.com/

https://openlibrary.org/

https://www.printfriendly.com/ Convert anything to PDF

https://www.mindluster.com/ Online Courses

Mind Luster 300,000 Online Courses and MOOCs With Free Certificates in one place

#### codyy.tech <u>https://coddy.tech</u>

Uczy programowania w sposób interaktywny i praktyczny. Oferuje kursy z różnych języków programowania, takich jak Python, JavaScript, C++, Java, SQL i wiele innych. Platforma umożliwia naukę poprzez codzienne wyzwania, projekty i generatywne AI, które wspiera użytkowników w rozwiązywaniu problemów2.

#### learn-anything.xyz

classcentarl.com

basiccomputercourse.in

Notion Ai

Grammarly

## Deepl https://www.deepl.com/pl/translator

**DeepL** to jedno z najdokładniejszych narzędzi do tłumaczenia, obsługujące ponad 30 języków. Umożliwia tłumaczenie tekstów, dokumentów (takich jak pliki PDF, Word czy PowerPoint), a także oferuje pomoc w pisaniu dzięki funkcji **DeepL Write**, która pomaga udoskonalać treści.

#### https://www.scamdoc.com/

**ScamDoc** to darmowe narzędzie online służące do oceny wiarygodności stron internetowych i adresów e-mail. Wykorzystuje sztuczną inteligencję, aby analizować cyfrowe tożsamości i dostarczać wyniki w postaci wskaźnika zaufania. Dzięki temu możesz określić, czy dana strona lub e-mail są godne zaufania, czy też mogą być potencjalnym oszustwem.

## https://plume-ai.com/

**Plume AI** to nowoczesny asystent pisania oparty na sztucznej inteligencji, który został zaprojektowany z myślą o studentach i nauczycielach.

Oferuje narzędzia wspomagające pisanie, takie jak korekta gramatyki i ortografii, sugestie w czasie rzeczywistym oraz spersonalizowane wskazówki dotyczące pisania.

Plume AI świetnie nadaje się do tworzenia esejów, prac dyplomowych i innych dokumentów akademickich, pomagając w osiągnięciu wysokiej jakości i dobrej struktury tekstów.

## https://radio.garden/search

**Radio Garden** to interaktywna platforma, która pozwala słuchać stacji radiowych z całego świata. Możesz obracać wirtualnym globusem i odkrywać transmisje radiowe z różnych krajów, co czyni to narzędzie świetnym sposobem na poznawanie kultur i języków.

Radio Garden jest dostępne zarówno w przeglądarce, jak i w aplikacjach mobilnych na iOS i Androida.

## https://www.skyscanner.pl/

**Skyscanner** to popularna wyszukiwarka, która umożliwia porównywanie cen lotów, hoteli i wynajmu samochodów. Dzięki niej możesz znaleźć najtańsze bilety lotnicze, zaplanować podróż do wielu miast, a nawet ustawić alerty cenowe, aby być na bieżąco z najlepszymi ofertami.

Rezerwacja odbywa się bezpośrednio u dostawcy, co pozwala na dodanie preferencji, takich jak programy lojalnościowe czy wybór miejsc w samolocie.

## https://www.mindluster.com/

**Mind Luster** to platforma edukacyjna oferująca ogromną liczbę kursów online (**MOOC** – Masowe Otwarte Kursy Online).

Znajdziesz tam ponad 300 000 kursów w różnych kategoriach, takich jak programowanie, projektowanie graficzne, biznes i wiele innych.

Wiele z tych kursów oferuje darmowe certyfikaty po ukończeniu.

## https://privazer.com/pl/download.php

**PrivaZer** to darmowe narzędzie do czyszczenia komputera i ochrony prywatności. Oferuje funkcje takie jak:

• **Dogłębne czyszczenie**: Usuwa niechciane ślady aktywności na komputerze, w tym pozostałości po plikach i działaniach w Internecie.

- Ochrona prywatności: Zapobiega odzyskiwaniu danych przez nadpisywanie wolnej przestrzeni na dysku.
- **Inteligentne nadpisywanie**: Automatycznie dostosowuje algorytmy usuwania do typu urządzenia pamięci masowej (np. dysk SSD lub HDD).
- Wsparcie dla różnych systemów plików: Obsługuje FAT, NTFS, exFAT i inne.

## WiseCare 365

#### https://www.wisecleaner.com/wise-care-365.html

**Wise Care 365** to zaawansowane narzędzie do optymalizacji i ochrony systemu Windows. Oto jego <u>główne funkcje</u>:

- **Czyszczenie i optymalizacja**: Usuwa niepotrzebne pliki, naprawia problemy z rejestrem i defragmentuje dyski, co przyspiesza działanie komputera.
- Ochrona prywatności: Chroni dane użytkownika, usuwając historię przeglądania, pliki tymczasowe i inne ślady aktywności.
- **Monitorowanie systemu**: Wyświetla kluczowe informacje o sprzęcie i systemie, pomagając w zarządzaniu zasobami.
- Zarządzanie uruchamianiem: Pozwala wyłączać niepotrzebne programy startowe, co skraca czas uruchamiania systemu.

#### https://tails.net/

ails (The Amnesic Incognito Live System) to system operacyjny oparty na Debianie GNU/Linux, zaprojektowany z myślą o ochronie prywatności i anonimowości użytkownika. Oto kilka kluczowych informacji:

- **Anonimowość**: Tails korzysta z sieci Tor, aby ukryć Twoją lokalizację i aktywność online, co pomaga unikać cenzury i inwigilacji.
- **Przenośność**: System działa z nośnika USB lub DVD, nie pozostawiając śladów na komputerze po jego wyłączeniu.
- **Bezpieczeństwo**: Zawiera narzędzia do szyfrowania danych, bezpiecznej komunikacji i pracy z wrażliwymi dokumentami.
- Aplikacje: W zestawie znajdziesz m.in. . Tor Browser, LibreOffice, GIMP, Thunderbird i inne narzędzia przydatne do codziennej pracy.

## https://www.stpcomputereducation.com/

Strona **STP Computer Education** oferuje darmowe kursy komputerowe online, takie jak podstawy **obsługi komputera, kursy programowania, projektowania graficznego,** 

a także kursy z zakresu MS Office czy Tally Prime.

Wszystkie kursy są dostępne bezpłatnie, a po ich ukończeniu można uzyskać certyfikat.

## https://www.gutenberg.org E-books for free

**Project Gutenberg** to wspaniałe źródło, które oferuje ponad 75 000 darmowych e-booków, w tym klasyczną literaturę i dzieła będące w domenie publicznej.

Możesz przeglądać książki według autora, tytułu, tematu lub języka oraz pobierać je w różnych formatach, takich jak ePub czy Kindle.

To prawdziwa gratka dla miłośników książek i jest całkowicie darmowe.

#### https://www.gutenberg.org E-books for free

**Project Gutenberg** to wspaniałe źródło, które oferuje ponad 75 000 darmowych e-booków, w tym klasyczną literaturę i dzieła będące w domenie publicznej.

Możesz przeglądać książki według autora, tytułu, tematu lub języka oraz pobierać je w różnych formatach, takich jak ePub czy Kindle.

To prawdziwa gratka dla miłośników książek i jest całkowicie darmowe.

#### https://www.andromo.com/

**Andromo** to platforma typu "no-code", która pozwala użytkownikom tworzyć aplikacje mobilne na systemy Android i iOS bez znajomości programowania.

Oferuje funkcje takie jak projektowanie metodą przeciągnij i upuść, opcje monetyzacji (np. reklamy) oraz szablony dla różnych typów aplikacji, takich jak biznesowe, gry czy sklepy internetowe. Możesz rozpocząć tworzenie aplikacji za darmo w okresie próbnym, korzystając z narzędzi do szybkiego i profesjonalnego projektowania aplikacji.

#### https://OnlineOCR.net

**OnlineOCR**.net to darmowe narzędzie OCR (Optical Character Recognition), które pozwala na konwersję obrazów i plików PDF na edytowalne formaty tekstowe, takie jak Word, Excel czy zwykły tekst.

Możesz przesłać plik (maksymalny rozmiar to 15 MB), wybrać język i format wyjściowy, a następnie pobrać przekonwertowany plik.

Jest to przydatne do wyodrębniania tekstu z zeskanowanych dokumentów, zdjęć czy książek.

#### https://www.upscale.media/

**Upscale.media** to narzędzie online wykorzystujące sztuczną inteligencję do powiększania i ulepszania obrazów.

Pozwala na zwiększenie rozdzielczości zdjęć 2x lub 4x bez utraty jakości, co jest idealne do poprawy wizualnej atrakcyjności zdjęć.

Możesz przesyłać obrazy w formatach takich jak PNG, JPEG, czy HEIC i korzystać z funkcji masowego przetwarzania.

#### KhanAcademy.org

#### https://pl.khanacademy.org/

**Khan Academy** to organizacja non-profit, która oferuje darmowe kursy online z różnych dziedzin, takich jak matematyka, nauki ścisłe, historia, ekonomia, programowanie komputerowe i wiele innych.

Platforma jest dostępna w wielu językach, w tym po polsku, i umożliwia naukę w dowolnym tempie. Możesz korzystać z materiałów edukacyjnych, ćwiczeń i testów, a także przygotowywać się do egzaminów, takich jak SAT czy AP.

#### https://www.mindluster.com/

**Mind Luster** to platforma edukacyjna oferująca ponad 300 000 kursów online i MOOC (Massive Open Online Courses) z różnych dziedzin, takich jak programowanie, projektowanie graficzne, biznes, języki obce, medycyna i wiele innych.

Użytkownicy mogą zdobywać certyfikaty za ukończone kursy, a wiele z nich jest dostępnych za darmo.

Platforma jest idealna dla osób, które chcą rozwijać swoje umiejętności zawodowe lub uczyć się nowych rzeczy w swoim tempie.

## https://unstuckstudy.com/

**Unstuck AI,** dostępne na unstuckstudy.com, to narzędzie edukacyjne oparte na sztucznej inteligencji, które umożliwia studentom interakcję z materiałami kursowymi w nowatorski sposób.

Możesz przesyłać pliki, takie jak PDF-y, prezentacje PowerPoint, notatki z wykładów czy filmy z YouTube, a następnie zadawać pytania dotyczące ich treści.

Narzędzie analizuje materiały i dostarcza odpowiedzi z cytatami, co czyni naukę bardziej efektywną.

Unstuck AI obsługuje różne formaty plików i potrafi interpretować dane wizualne, takie jak wykresy czy diagramy.

Jest to darmowe narzędzie, które może być używane na różnych urządzeniach

## https://academicearth.org/

**Academic Earth** to platforma edukacyjna, która oferuje darmowe kursy online z najlepszych uniwersytetów na świecie, takich jak Yale, MIT czy Stanford.

Możesz znaleźć kursy z różnych dziedzin, takich jak matematyka, biznes, psychologia, nauki ścisłe i wiele innych.

Platforma została stworzona z myślą o zapewnieniu dostępu do edukacji na najwyższym poziomie dla każdego.

## https://letsview.com/screen-mirroring

**LetsView** to darmowa aplikacja do przesyłania obrazu, która umożliwia wyświetlanie ekranu telefonu na większym ekranie, takim jak komputer, tablet czy telewizor, za pomocą Wi-Fi. Obsługuje różne platformy, w tym Windows, Mac, Android i iOS.

Możesz używać LetsView do zdalnego przesyłania obrazu, sterowania telefonem z poziomu komputera, a także do rysowania na ekranie.

## Aby zainstalować i korzystać z aplikacji LetsView, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:

## Instalacja:

#### 1. Pobierz aplikację:

 Wejdź na stronę LetsView i pobierz aplikację na swoje urządzenie. Dostępne są wersje dla systemów Windows, Mac, Android oraz iOS.

## 2. Zainstaluj oprogramowanie:

- Na komputerze uruchom pobrany instalator i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- Na urządzeniu mobilnym pobierz aplikację ze sklepu Google Play lub App Store i zainstaluj.

## Używanie:

## 1. Połącz urządzenia:

- Upewnij się, że komputer i urządzenie mobilne są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi.
- Uruchom aplikację na obu urządzeniach.

## 2. Wybierz tryb przesyłania obrazu:

- W aplikacji na telefonie kliknij opcję "Screen Mirroring" lub "Przesyłanie obrazu".
- Na komputerze wybierz opcję odbioru obrazu.
- 3. Połącz urządzenia:

 Zeskanuj kod QR lub wpisz kod wyświetlony na komputerze, aby sparować urządzenia.

## 4. Rozpocznij przesyłanie:

 Twój ekran urządzenia mobilnego powinien pojawić się na komputerze lub innym urządzeniu. Możesz teraz używać LetsView do prezentacji, grania lub dowolnych innych celów.

## Windows - porady

https://www.microsoft.com/pl-pl/software-download/windows11

Podany link prowadzi do oficjalnej strony Microsoft, gdzie można pobrać system operacyjny Windows 11.

#### Strona oferuje trzy główne opcje:

Strona Microsoft Windows 11 umożliwia pobranie systemu Windows 11 w różnych formach, takich jak:

- Asystent instalacji Windows 11: Najlepsza opcja do instalacji systemu na aktualnie używanym urządzeniu.
- **Tworzenie nośnika instalacyjnego**: Umożliwia utworzenie rozruchowego dysku USB lub DVD.
- **Pobranie obrazu dysku (ISO)**: Dla użytkowników, którzy chcą utworzyć maszynę wirtualną lub nośnik instalacyjny.

Przed instalacją warto sprawdzić wymagania systemowe i zgodność urządzenia. https://aka.ms/GetPCHealthCheckApp

winget update -all aktualizacja wszystkich aplikacji

Ctrl+Shift+Win+B - reset graphic

Symbols with Keyboard: Alt 1, Alt 2...Alt 30

#### CMD slgr / rearm Aktywacja aplikacji

Polecenie slmgr /rearm jest częścią narzędzia Software Licensing Management Tool (slmgr), które umożliwia zarządzanie licencjami systemu Windows. Komenda ta resetuje licznik aktywacji systemu Windows, co może być przydatne w przypadku wersji próbnych systemu. Po jej użyciu licznik próbny zostaje przywrócony do 30 dni, a operację tę można wykonać maksymalnie trzy razy, co daje łącznie do 120 dni okresu próbnego

## cleanmgr

oczyści pliki tymczasowe, pliki zrzutów pamięci, stare aktualizacje systemu Windows i inne pliki, które mogą zajmować miejsce na dysku.

## **Ustawienia'' -> ''Aplikacje'' -> ''Zainstalowane aplikacje''.** - Odinstaluj programy, których już nie używasz.

#### Win R prefetch, Czyszczenie folderu prefetch:

Skrót Win + R otwiera okno dialogowe Uruchom w systemie Windows. Gdy wpiszesz tam **prefetch**, zostaniesz przeniesiony do folderu Prefetch. Ten folder przechowuje dane o uruchamianych przez Ciebie programach, co pomaga systemowi szybciej je wczytywać w przyszłości. To funkcja optymalizacji wydajności.

Jeśli chcesz oczyścić system, możesz usunąć zawartość folderu Prefetch. Nie zwolni to jednak znacząco miejsca na dysku, a system Windows odtworzy potrzebne pliki w razie potrzeby.

#### Windows\SoftwareDistribution\Download.

Folder Windows\SoftwareDistribution\Download jest częścią systemu Windows Update i tymczasowo przechowuje pliki potrzebne do instalacji aktualizacji.

Jeśli brakuje Ci miejsca na dysku lub masz problemy z aktualizacjami, możesz bezpiecznie usunąć zawartość tego folderu. Jednak przed usunięciem należy zatrzymać usługę Windows Update, a po wszystkim ją ponownie uruchomić. Windows automatycznie utworzy potrzebne pliki od nowa.

**Win R wsreset**. (wsreset.exe) - jest narzędziem wbudowanym w system Windows, które służy do resetowania aplikacji Microsoft Store.

Jest szczególnie przydatne, gdy użytkownicy napotykają problemy z pobieraniem aplikacji, aktualizacjami lub działaniem samego sklepu.

## Cmd ipconfig /flushdns. Czyszczenie pamięci DNS

Polecenie **ipconfig /flushdns** w wierszu polecenia (CMD) pozwala na wyczyszczenie pamięci podręcznej DNS (Domain Name System) na Twoim komputerze.

Może to być pomocne, jeśli napotykasz problemy z łącznością sieciową, takie jak nieprawidłowe adresy witryn internetowych, ponieważ usuwa zapisane rekordy DNS i wymusza odświeżenie.

#### Win **R %TEMP%** overview of all temporary files

Skrót Win + R otwiera okno dialogowe Uruchom, a wpisanie tam %**TEMP**% przenosi Cię do folderu tymczasowego (Temp).

Ten folder przechowuje tymczasowe pliki utworzone przez system operacyjny oraz różne programy. Często można bezpiecznie usunąć jego zawartość, aby zwolnić miejsce na dysku i poprawić wydajność systemu.

#### Cmd MRT (MAILWARE REMOVE TOOL) virus scan -

MSTSC - remote desktop window

uruchamia aplikację **Zdalny pulpit systemu Windows (Remote Desktop)**, która umożliwia zdalne połączenie z innym komputerem. Jest to przydatne narzędzie, gdy chcesz zarządzać komputerem lub zasobami sieciowymi na odległość.

**NETPLWIZ** all users in the system: create users or midify uruchamia aplet systemowy **Konta użytkowników**,

Możesz je wykorzystać do zmiany uprawnień użytkowników, dodawania nowych kont, a także do skonfigurowania automatycznego logowania.

#### **REGEDIT** can change registry settings

Uruchamia **Edytor rejestru** w systemie Windows. Jest to zaawansowane narzędzie służące do przeglądania i modyfikowania rejestru systemowego, co pozwala dostosowywać różne ustawienia systemu Windows. Należy używać go z ostrożnością, ponieważ błędne zmiany mogą wpłynąć na stabilność systemu.

#### .MSC reset some services our turn off

uruchamia **Menedżer usług** w systemie Windows. Jest to narzędzie administracyjne umożliwiające zarządzanie usługami systemowymi, które działają w tle (np. aktualizacje systemowe, drukowanie, sieć).

#### MSINFO32 overview of computer

msinfo32. Otwiera ono narzędzie Informacje o systemie, które dostarcza szczegółowych informacji o sprzęcie, systemie i zainstalowanym oprogramowaniu.

#### NCPA.CPL network connections

uruchamia okno **Połączenia sieciowe** w systemie Windows. Jest to narzędzie pozwalające zarządzać adapterami sieciowymi i ustawieniami połączeń.

Za pomocą polecenia ncpa.cpl możesz otworzyć Połączenia sieciowe, ale sam aplet nie wyświetli zapisanych haseł WiFi. Jednak możesz odczytać hasło do zapisanej sieci WiFi z poziomu systemu Windows w następujący sposób:

#### 1. Otwórz Połączenia Sieciowe:

- Naciśnij Win + R, wpisz ncpa.cpl i kliknij OK.
- 2. Znajdź swoją sieć WiFi:
  - W oknie Połączeń sieciowych znajdź adapter sieci bezprzewodowej i kliknij go prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz **Stan**.

#### 3. Przejdź do Właściwości sieci:

• W oknie Stan połączenia bezprzewodowego kliknij przycisk Właściwości sieci bezprzewodowej.

#### 4. Wyświetl hasło:

• Przejdź do zakładki **Zabezpieczenia**, zaznacz pole **Pokaż znaki**, a system wyświetli zapisane hasło WiFi.

## Aternatywą wiersza poleceń do odczytania hasła WiFi, oto jak to zrobić w Command Prompt (CMD):

Otwórz Wiersz Polecenia jako administrator:

Naciśnij Win + S, wpisz "cmd", a następnie kliknij prawym przyciskiem na Wiersz polecenia

i wybierz Uruchom jako administrator.

Wpisz poniższe polecenie i naciśnij Enter:

#### netsh wlan show profiles

#### netsh wlan show profile name="NAZWA\_SIECI" key=clear

np. netsh wlan show profile name=NETIASPOT-78B960 key=clear

#### IPCONFIG/ALL overview of IP

Polecenie ipconfig /all w Wierszu Polecenia systemu Windows jest używane do wyświetlania szczegółowych informacji o konfiguracji sieci na komputerze. Jest szczególnie przydatne do diagnozowania problemów sieciowych i sprawdzania parametrów, takich jak adres IP, maska podsieci, brama domyślna, adresy serwerów DNS i inne.

#### ipconfig - opcje

Polecenie ipconfig w Wierszu Polecenia systemu Windows ma kilka opcji, które dostarczają różnych informacji o konfiguracji sieciowej lub pozwalają na jej kontrolę. Oto najczęściej używane opcje:

- 1. **ipconfig /all** Wyświetla szczegółowe informacje o wszystkich adapterach sieciowych, w tym adres MAC, adresy IP, serwery DNS i inne.
- 2. **ipconfig /release** Zwalnia obecny adres IP przypisany przez serwer DHCP. Używane przy zmianie konfiguracji adresów sieciowych.
- 3. **ipconfig** /**renew** Odświeża lub przydziela nowy adres IP z serwera DHCP.
- 4. **ipconfig /flushdns** Czyści lokalną pamięć podręczną DNS, co może pomóc w rozwiązywaniu problemów z DNS.
- 5. **ipconfig /registerdns** Odświeża wszystkie wypożyczenia DHCP i ponownie rejestruje nazwę DNS dla komputera.
- 6. **ipconfig /displaydns** Wyświetla zawartość pamięci podręcznej DNS, czyli ostatnio odwiedzane adresy DNS.
- 7. **ipconfig** /**showclassid** Wyświetla wszystkie klasy ID DHCP dla konkretnego adaptera.
- 8. **ipconfig /setclassid** Ustawia klasę ID DHCP dla wybranego adaptera sieciowego.

Każde z tych poleceń jest przydatne w diagnostyce i zarządzaniu połączeniami sieciowymi.

#### NET USER

Polecenie **NET USER** w Wierszu Polecenia systemu Windows służy **do zarządzania kontami użytkowników** na komputerze. Może być używane do wyświetlania informacji o kontach, a także do tworzenia, modyfikowania i usuwania kont użytkowników.

Wyświetlenie listy kont użytkowników:

net user

Wyświetlenie szczegółowych informacji o konkretnym użytkowniku:

net user [nazwa\_użytkownika], np. net user Administrator

Tworzenie nowego konta użytkownika:

net user [nazwa\_użytkownika] [hasło] /add

np.. net user JanKowalski MyHaslo123 /add

Usuwanie konta użytkownika:

net user [nazwa\_użytkownika] /delete np. net user JanKowalski /delete

Zmiana hasła użytkownika:

net user [nazwa\_użytkownika] [nowe\_hasło]

np. net user JanKowalski NoweHaslo2025

Pamiętaj, aby uruchamiać Wiersz Polecenia jako administrator, gdyż niektóre operacje wymagają uprawnień administracyjnych.

#### SFC /SCANNOW

olecenie sfc oznacza **System File Checker** i jest narzędziem wbudowanym w system Windows, które służy do sprawdzania i naprawiania uszkodzonych plików systemowych.

## Jak używać sfc: sfc /scannow Dodatkowe opcje sfc:

- **sfc** /**verifyonly**: Przeprowadza skanowanie w celu znalezienia uszkodzonych plików, ale ich nie naprawia.
- sfc /scanfile=<ścieżka\_pliku>: Skanuje i naprawia określony plik (zastąp <ścieżka\_pliku> pełną ścieżką pliku do sprawdzenia).
- sfc /verifyfile=<ścieżka\_pliku>: Weryfikuje określony plik bez naprawiania go.

To narzędzie jest świetnym sposobem na diagnozowanie i rozwiązywanie problemów z plikami systemowymi

## DISM opcje

#### dism /online /cleanup-image /checkhealth

#### dism /online /cleanup-image /scanhealth: dism /online /cleanup-image /restorehealth

#### Polecenie **DISM** oznacza **Deployment Image Servicing and Management** i jest zaawansowanym narzędziem systemowym wbudowanym w system Windows. Służy do naprawy i zarządzania obrazami systemu oraz do diagnostyki plików systemowych. Jest szczególnie przydatne w przypadku problemów z integralnością plików systemowych, które nie mogą zostać naprawione za pomocą **sfc /scannow**.

Podstawowe polecenia DISM: Sprawdzenie integralności plików systemowych: dism /online /cleanup-image /scanhealth To polecenie sprawdzi, czy istnieją jakiekolwiek problemy z obrazem systemu. Naprawa obrazu systemowego: dism /online /cleanup-image /restorehealth DISM /ONLINE /CLEANUP-IMAGE / RESTOREHEALTH

## dism /online /cleanup-image /checkhealth:

- To polecenie służy do szybkiej diagnozy obrazu systemowego Windows.
- Sprawdza, czy w obrazie systemowym występują uszkodzenia.
- Jest szybkie, ale nie wykonuje dogłębnego skanowania ani szczegółowego raportu.
- Idealne do szybkiego sprawdzenia, czy konieczna jest dalsza naprawa.

## dism /online /cleanup-image /scanhealth:

- To polecenie wykonuje bardziej szczegółowe skanowanie obrazu systemu.
- Analizuje integralność obrazu i identyfikuje bardziej zaawansowane problemy.

• Trwa dłużej niż checkhealth, ale dostarcza szczegółowych informacji o uszkodzeniach.

## https://sdi-tool.org/ https://sdi-tool.org/download/

#### **SNAPPY DRIVER INSTALLER**

Snappy Driver Installer to darmowe narzędzie służące do instalacji i aktualizacji sterowników na komputerach z systemem Windows. Jest szczególnie przydatne, gdy chcesz zaktualizować sterowniki offline lub na komputerach bez dostępu do internetu.

Oto kilka kluczowych cech:

#### Inne możliwości aktualizacji sterowników

Oprócz Snappy Driver Installer istnieje wiele innych sposobów na aktualizację sterowników w systemie Windows. Oto kilka opcji:

- 1. Windows Update:
  - $\circ$  Otwórz Ustawienia (Win + I)  $\rightarrow$  Windows Update  $\rightarrow$  Opcjonalne aktualizacje.
  - Wybierz dostępne sterowniki i kliknij **Pobierz i zainstaluj**.
- 2. Menedżer urządzeń:
  - Naciśnij **Win + X** i wybierz **Menedżer urządzeń**.
  - Kliknij prawym przyciskiem na urządzenie, które chcesz zaktualizować, i wybierz Zaktualizuj sterownik  $\rightarrow$  Wyszukaj automatycznie sterowniki.

## 3. Strona producenta sprzętu:

- o Odwiedź stronę producenta urządzenia (np. NVIDIA, AMD, Intel, Dell, HP).
- Pobierz najnowsze sterowniki dla swojego sprzętu i zainstaluj je ręcznie.
- 4. Programy do aktualizacji sterowników:
  - Driver Booster: Popularne narzędzie do automatycznego skanowania i aktualizacji sterowników.
  - **Driver Easy**: Łatwe w użyciu narzędzie do zarządzania sterownikami.
  - **AVG Driver Updater**: Program, który pomaga w utrzymaniu aktualnych sterowników.
- 5. Narzędzia producentów sprzętu:
  - Niektórzy producenci oferują własne oprogramowanie do zarządzania sterownikami, np. GeForce Experience dla kart graficznych NVIDIA lub Intel Driver & Support Assistant.

Każda z tych metod ma swoje zalety, w zależności od Twoich potrzeb i poziomu zaawansowania.

## CMD netsh int ip reset

Polecenie netsh int ip reset w Wierszu Polecenia służy do resetowania stosu TCP/IP w systemie Windows.

Jest to przydatne w przypadku rozwiązywania problemów z siecią, na przykład przy konfliktach adresów IP lub problemach z połączeniem internetowym.

Jak użyć:

#### 1. Uruchom Wiersz Polecenia jako administrator:

 Naciśnij Win + S, wpisz "cmd", kliknij prawym przyciskiem na Wiersz polecenia i wybierz Uruchom jako administrator.

#### netsh int ip reset

#### 1. Zrestartuj komputer:

Po wykonaniu polecenia wymagany jest restart, aby zmiany zostały zastosowane.

## Co robi to polecenie:

- Resetuje ustawienia protokołu TCP/IP do domyślnych wartości.
- Naprawia ewentualne problemy wynikające z uszkodzonych lub nieprawidłowych konfiguracji sieciowych.

Pamiętaj, że reset stosu TCP/IP może usunąć niestandardowe ustawienia sieciowe, więc w razie potrzeby wykonaj kopię zapasową konfiguracji

## ipconfig /flushdns

Polecenie **ipconfig /flushdns** jest używane do czyszczenia lokalnej pamięci podręcznej DNS (Domain Name System) w systemie Windows.

Może być pomocne, gdy masz problemy z łącznością internetową, np. z otwieraniem stron internetowych, lub gdy wpisy DNS zostały zmienione.

#### Otwórz Wiersz Polecenia jako administrator: Naciśnij Win + S, wpisz "cmd", kliknij prawym przyciskiem na Wiersz polecenia i wybierz Uruchom jako administrator ipconfig /flushdns Naciśnij Enter:

 Po wykonaniu polecenia powinien pojawić się komunikat potwierdzający: *Successfully flushed the DNS Resolver Cache* (Pomyślnie opróżniono pamięć podręczną rozwiązywania DNS).

## Co robi to polecenie:

- Czyści pamięć podręczną DNS, co może rozwiązać problemy z rozwiązywaniem nazw hostów (np. gdy strona zmieniła adres IP).
- Pozwala systemowi na odświeżenie wpisów DNS podczas następnych połączeń.

## shell.appsfolder

Polecenie **shell:appsfolder** w systemie Windows otwiera folder **Aplikacje**, który zawiera wszystkie zainstalowane aplikacje na komputerze, zarówno klasyczne aplikacje desktopowe, jak i uniwersalne aplikacje Windows (UWP).

- 1. Jak użyć: Naciśnij **Win** + **R**, aby otworzyć okno "Uruchamianie".
- 2. Wpisz shell:appsfolder i kliknij OK lub naciśnij Enter.
- 3. Otworzy się folder w Eksploratorze plików, w którym znajdziesz wszystkie aplikacje zainstalowane na komputerze.

## Co możesz zrobić w tym folderze:

- Uruchamianie aplikacji: Kliknij dwukrotnie na dowolną aplikację, aby ją uruchomić.
- **Tworzenie skrótów**: Kliknij prawym przyciskiem myszy na aplikację i wybierz Utwórz skrót, aby dodać ją na pulpit.
- **Zarządzanie aplikacjami**: Możesz przeglądać i organizować aplikacje według własnych potrzeb.

To narzędzie jest szczególnie przydatne, gdy chcesz szybko uzyskać dostęp do wszystkich aplikacji w jednym miejscu.

## chkdsk E: /f /r /x

Polecenie chkdsk (Check Disk) w Wierszu Polecenia służy do sprawdzania i naprawiania problemów z dyskami twardymi lub innymi urządzeniami magazynującymi. Użycie kombinacji **opcji /f, /r i /x** pozwala na dokładne sprawdzenie dysku i naprawę wykrytych błędów.

## Wyjaśnienie:

- E:: Oznacza literę dysku, który ma zostać sprawdzony. Możesz zmienić E: na inny dysk, np. D: lub C:.
- /**f**: Naprawia znalezione błędy na dysku.
- /**r**: Lokalizuje uszkodzone sektory na dysku i próbuje odzyskać dane.
- /x: Wymusza odmontowanie dysku przed rozpoczęciem sprawdzania (jeśli jest w użyciu).

## Jak użyć:

1. Otwórz Wiersz Polecenia jako administrator:

Naciśnij **Win + S**, wpisz "**cmd**", a następnie kliknij prawym przyciskiem na **Wiersz** polecenia i wybierz Uruchom jako ad mininistrator

## chkdsk E: /f /r /x

- 1. Zastąp E: literą dysku, który chcesz sprawdzić.
- 2. Naciśnij Enter, aby rozpocząć proces.

## Uwaga:

- Jeśli próbujesz sprawdzić dysk systemowy (np. c:), narzędzie może poprosić o zaplanowanie operacji na następny restart systemu.
  W takim przypadku wpisz T (Tak) i uruchom ponownie komputer.
- Proces może potrwać dłuższą chwilę w zależności od rozmiaru dysku i ilości danych.

## open source alternatives

Jeśli szukasz **alternatyw open-source**, oto kilka przykładów w różnych kategoriach:

## 1. Pakiety biurowe

- **LibreOffice**: Alternatywa dla Microsoft Office, która obsługuje edycję dokumentów, arkuszy kalkulacyjnych i prezentacji.
- **OnlyOffice**: Dobry wybór dla współpracy zespołowej nad dokumentami.

## 2. Grafika

- GIMP: Odpowiednik Adobe Photoshop, idealny do edycji zdjęć.
- Inkscape: Narzędzie do tworzenia grafiki wektorowej, podobne do Adobe Illustrator.

## 3. Montaż wideo

- Shotcut: Przyjazny użytkownikowi edytor wideo.
- **Blender**: Wszechstronne narzędzie nie tylko do modelowania 3D, ale także do montażu wideo.

## 4. Programowanie i rozwój

- Visual Studio Code (wersja open-source): Popularny edytor kodu z możliwością rozszerzeń.
- Eclipse: Rozbudowane IDE, szczególnie dla Javy.

## 5. Systemy operacyjne

- Ubuntu: Popularna dystrybucja Linuksa do użytku codziennego.
- Fedora: Znana z nowoczesnych funkcji i stabilności.

## 6. Komunikacja

- **Rocket.Chat**: Alternatywa dla Slacka.
- Mastodon: Zdecentralizowana platforma społecznościowa.

## 7. Zarządzanie projektami

- **OpenProject**: Kompleksowe narzędzie do zarządzania projektami, podobne do Jira.
- Taiga: Świetne narzędzie do zarządzania w metodyce Agile.

## Win R **appwiz.cpl** = programy zainstalowane

Polecenie appwiz.cpl otwiera **Aplet Programy i funkcje** w systemie Windows. Umożliwia to zarządzanie zainstalowanymi programami na komputerze.

## Jak go użyć:

- 1. Naciśnij **Win** + **R**, aby otworzyć okno "Uruchamianie".
- 2. Wpisz appwiz.cpl i kliknij OK lub naciśnij Enter.
- 3. Otworzy się okno, w którym możesz:
  - Odinstalować program: Wybierz program z listy i kliknij Odinstaluj/Zmień.
  - **Zarządzać funkcjami systemowymi** (np. włączanie lub wyłączanie funkcji systemu Windows).

To narzędzie jest wygodne do szybkiego odinstalowywania niepotrzebnych aplikacji lub zmian w oprogramowaniu

#### appwiz.cpl OTAZ shell:appsfolder - różnice

appwiz.cpl oraz shell:appsfolder to dwa różne polecenia w systemie Windows, służące do zarządzania aplikacjami, ale mają inne funkcje i zakres działania:

- 1. appwiz.cpl Programy i funkcje:
  - Otwiera aplet **Programy i funkcje**, który pozwala zarządzać tradycyjnymi aplikacjami desktopowymi.
  - Funkcje:
    - Odinstalowanie programów.
    - Zmiana lub naprawa zainstalowanego oprogramowania.
    - Włączanie i wyłączanie funkcji systemu Windows.
  - Jest to dedykowane narzędzie do zarządzania klasycznymi aplikacjami.
- 2. shell:appsfolder Folder Aplikacje:
  - Otwiera folder, który zawiera skróty do wszystkich zainstalowanych aplikacji, zarówno tradycyjnych desktopowych, jak i uniwersalnych aplikacji Windows (UWP).
  - Funkcje:
    - Uruchamianie aplikacji bezpośrednio z folderu.
    - Tworzenie skrótów na pulpit dla aplikacji.
    - Szybkie przeglądanie wszystkich aplikacji w jednym miejscu.

#### Główna różnica:

• appwiz.cpl służy głównie do zarządzania i modyfikacji aplikacji (np. odinstalowanie, zmiana), natomiast shell:appsfolder jest bardziej uniwersalnym narzędziem do przeglądania i szybkiego uruchamiania aplikacji.

#### taskschd.msc - planowanie zadan Windows

Polecenie **taskschd.msc** otwiera **Harmonogram zadań** w systemie Windows. Jest to narzędzie umożliwiające automatyzację wykonywania zadań, takich jak uruchamianie programów lub skryptów o określonym czasie lub w określonych okolicznościach.

#### Jak go użyć:

- 1. Uruchom Harmonogram zadań:
  - Naciśnij Win + R, wpisz taskschd.msc i kliknij OK lub naciśnij Enter.
- 2. Co możesz zrobić w Harmonogramie zadań:
  - **Tworzenie nowych zadań**: Ustaw, co ma zostać wykonane, o której godzinie lub w odpowiedzi na określone zdarzenie.
  - **Przegląd zaplanowanych zadań**: Zobacz listę istniejących zadań i ich szczegóły.
  - Edytowanie zadań: Zmień ustawienia zaplanowanego zadania.
  - Usuwanie zadań: Usuń zadania, które nie są już potrzebne.
- 3. Typowe zastosowania:

- Automatyczne uruchamianie aplikacji lub skryptów.
- Tworzenie kopii zapasowych w określonych odstępach czasu.
- Wyłączanie komputera po zakończeniu pracy.

#### Alt F4 zamkniecie otwartych aplikacji

Kombinacja klawiszy **Alt + F4** służy w systemie Windows do zamykania aktualnie aktywnego okna lub aplikacji.

Jeśli użyjesz jej na pulpicie (bez otwartego okna), spowoduje wyświetlenie okna dialogowego umożliwiającego zamknięcie lub ponowne uruchomienie systemu.

#### Win R mdschedexe – pamięć

Polecenie mdsched.exe, uruchamiane za pomocą Win + R, otwiera Narzędzie diagnostyki pamięci systemu Windows.

Jest to narzędzie, które pomaga przetestować pamięć RAM pod kątem błędów.

#### Alt F4 Enter - zamyka komputer

Jeśli chcesz zamknąć komputer za pomocą skrótu klawiszowego **Alt** + **F4** i **Enter**, musisz upewnić się, że jesteś na pulpicie lub że nie ma aktywnego okna, które mogłoby przechwycić tę kombinację.

Jeżeli jesteś na pulpicie i użyjesz Alt + F4, automatycznie pojawi się okno dialogowe z opcją zamknięcia systemu. W tym miejscu możesz:

- Wcisnąć **Enter**, aby potwierdzić i zamknąć komputer, jeżeli domyślnie wybrana jest opcja "Zamknij".
- Jeśli chcesz zmienić opcję (np. na "Uruchom ponownie" lub "Uśpij"), użyj strzałek na klawiaturze przed wciśnięciem **Enter**.

## shutdown /s /t 0 – skrót na pulpicie

#### Win R services.msc

Polecenie **Win + R** i wpisanie **services.msc** otwiera **Usługi** w systemie Windows. Jest to narzędzie, które pozwala zarządzać usługami działającymi w tle na komputerze.

#### Windows Search -> Restart

Aby zrestartować usługę **Windows Search**, możesz to zrobić ręcznie za pomocą **Menedżera usług** (services.msc). Oto, jak to zrobić:

#### **Restartowanie usługi Windows Search:**

- 1. Otwórz Menedżer usług:
  - Naciśnij **Win + R**, wpisz **services.msc**, i naciśnij Enter.

#### 2. Znajdź usługę Windows Search:

- W oknie Menedżera usług przewiń listę i znajdź usługę o nazwie **Windows** Search.
- 3. Zrestartuj usługę:

## • Kliknij prawym przyciskiem myszy na Windows Search i wybierz opcję Uruchom ponownie.

## Win I - Pc Settings

Skrót klawiszowy **Win** + **I** w systemie Windows otwiera **Ustawienia**. Jest to główne centrum, z którego możesz zarządzać różnymi aspektami swojego systemu.

## Co znajdziesz w menu Ustawień:

- 1. System: Opcje takie jak wyświetlanie, dźwięk, powiadomienia i zasilanie.
- 2. Urządzenia: Zarządzanie podłączonymi urządzeniami (np. drukarki, myszy, klawiatury).
- 3. Sieć i Internet: Konfiguracja połączenia Wi-Fi, Ethernet i VPN.
- 4. Personalizacja: Zmiana tapety, motywu, paska zadań itp.
- 5. Konta: Zarządzanie kontami użytkowników i ustawieniami synchronizacji.
- 6. Aktualizacje i zabezpieczenia: Instalowanie aktualizacji systemowych, kopie zapasowe, odzyskiwanie systemu.

Skrót **Win + I** to szybki sposób na dostęp do ustawień, bez potrzeby przeszukiwania menu Start.

#### Win X

Skrót **Win** + **X** otwiera **Menu szybkiego dostępu** w systemie Windows. To menu oferuje szybki dostęp do kluczowych narzędzi i ustawień systemowych, co jest szczególnie przydatne dla zaawansowanych użytkowników.

## **Opcje w menu Win + X:**

- 1. Aplikacje i funkcje: Zarządzanie zainstalowanymi programami.
- 2. Menedżer urządzeń: Monitorowanie i zarządzanie sprzętem oraz sterownikami.
- 3. Menedżer zadań: Szybki dostęp do przeglądania uruchomionych procesów.
- 4. Ustawienia: Przejście do menu Ustawień systemu.
- 5. Eksplorator plików: Otwiera Eksplorator Windows.
- 6. **Wiersz polecenia lub PowerShell**: Szybki dostęp do narzędzi administracyjnych (w zależności od wersji Windows).
- 7. **Panel sterowania**: Dostęp do klasycznego Panelu sterowania (w niektórych wersjach Windows).
- 8. Zamknięcie lub wylogowanie: Opcje szybkiego wylogowania, zamknięcia lub ponownego uruchomienia systemu.

To narzędzie jest szczególnie wygodne, gdy chcesz zaoszczędzić czas nawigując po systemie.

## Win L - locks PC

Skrót **Win** + **L** natychmiast blokuje komputer i wylogowuje aktywnego użytkownika. To świetny sposób na szybkie zabezpieczenie komputera, jeśli musisz na chwilę odejść od biurka.

## Jak działa:

- Po wciśnięciu **Win** + **L**, system Windows przełącza się na ekran blokady.
- Aby odblokować komputer, użytkownik musi ponownie wpisać hasło, PIN lub użyć innej metody logowania (np. rozpoznawania twarzy, odcisku palca).

## Kiedy używać:

- Gdy korzystasz z komputera w miejscu publicznym lub biurze i chcesz chronić swoje dane.
- Aby zapewnić sobie prywatność, szczególnie podczas nieobecności.

To prosty sposób na zwiększenie bezpieczeństwa. Jeśli interesują Cię inne skróty klawiaturowe, mogę je przedstawić!

## Ctrl Shift Esc -> Task Manager

Kombinacja klawiszy **Ctrl + Shift + Esc** natychmiast otwiera **Menedżera zadań** w systemie Windows. Jest to szybki sposób na uzyskanie dostępu do narzędzia, które pozwala monitorować i zarządzać procesami uruchomionymi na komputerze.

## Funkcje Menedżera zadań:

- 1. Procesy:
  - Pokazuje wszystkie uruchomione aplikacje i procesy w tle.
  - Umożliwia zakończenie niechcianych programów lub aplikacji (kliknij prawym przyciskiem myszy i wybierz **Zakończ zadanie**).
- 2. Wydajność:
  - Monitoruje zużycie procesora, pamięci RAM, dysku i karty sieciowej w czasie rzeczywistym.

## 3. Historia aplikacji:

 Wyświetla dane o zużyciu zasobów przez aplikacje (szczególnie przydatne w systemach Windows z aplikacjami UWP).

## 4. Uruchamianie:

- Pozwala zarządzać programami, które uruchamiają się wraz z systemem Windows.
- 5. Użytkownicy:
  - Pokazuje aktywne sesje użytkowników i ich wpływ na zasoby systemowe.
- 6. Szczegóły i usługi:
  - Zapewnia szczegółowy podgląd procesów i zarządzanie usługami systemowymi.

To narzędzie jest niezwykle przydatne do rozwiązywania problemów z wydajnością systemu lub reagowania na aplikacje, które przestają odpowiadać.

## Win Shift S

Kombinacja klawiszy **Windows + Shift + S** w systemie Windows służy do robienia zrzutów ekranu. Po jej użyciu możesz wybrać obszar ekranu, który chcesz zapisać, a zrzut zostanie skopiowany do schowka.

Następnie możesz wkleić go do dowolnej aplikacji, np. Painta czy edytora tekstu.

## **Ctrl Shift Escape**

Kombinacja klawiszy Ctrl + Shift + Escape otwiera Menedżera zadań w systemie Windows. Jest to przydatne narzędzie do zarządzania uruchomionymi procesami, aplikacjami i usługami.

Możesz je wykorzystać, aby:

- Sprawdzić wydajność systemu (np. użycie procesora i pamięci RAM).
- Zakończyć programy, które przestały odpowiadać.
- Zarządzać aplikacjami uruchamianymi przy starcie systemu.
- Monitorować użycie zasobów komputera.

## Win R slidetoshutdown

Polecenie **slidetoshutdown** uruchamiane w oknie dialogowym Uruchom (Win + R) lub w wierszu polecenia (CMD) wyświetla ekran, na którym można przesunąć palcem lub myszą w dół, aby wyłączyć komputer. To ciekawy sposób na zamknięcie systemu w bardziej wizualny sposób.

Funkcja działa tylko na komputerach obsługujących tryb uśpienia lub hibernacji

## Alt Shift lub Win space

• Alt + Shift: Przełącza układ klawiatury w systemie Windows, co jest przydatne, jeśli jest zainstalowanych więcej niż jeden język klawiatury.

• Win + Spacja: Szybko przełącza między językami klawiatury, pokazując listę dostępnych układów językowych w prawym dolnym rogu ekranu.

## systeminfo

Polecenie **systeminfo** w wierszu polecenia (CMD) pozwala uzyskać szczegółowe informacje o systemie operacyjnym, konfiguracji komputera, zainstalowanych aktualizacjach i innym przydatnym sprzętowym oraz programowym wyposażeniu systemu. Jest to przydatne do diagnozowania problemów lub zbierania informacji o systemie.

Jeśli chcesz wykonać polecenie i zobaczyć te informacje, wykonaj następujące kroki:

- 1. Otwórz wiersz polecenia:
  - Naciśnij Win + R, wpisz cmd i naciśnij Enter.
- 2. Wpisz systeminfo i naciśnij Enter.
- 3. Zobaczysz wyświetlone szczegóły dotyczące systemu.

Jak wygenerować plik diagnostyczny zawierający informacje o systemie?. Można to zrobić, korzystając z polecenia systeminfo i przekierowując jego wynik do pliku. Oto kroki, jak to zrobić:

Otwórz wiersz polecenia: Naciśnij **Win + R**, wpisz cmd i naciśnij **Enter**. Wpisz następujące polecenie w wierszu polecenia: systeminfo > systeminfodiag.txt

## https://www.gutenberg.org E-books for free

**Project Gutenberg** to wspaniałe źródło, które oferuje ponad 75 000 darmowych e-booków, w tym klasyczną literaturę i dzieła będące w domenie publicznej.

Możesz przeglądać książki według autora, tytułu, tematu lub języka oraz pobierać je w różnych formatach, takich jak ePub czy Kindle.

To prawdziwa gratka dla miłośników książek i jest całkowicie darmowe.

#### https://www.andromo.com/

**Andromo** to platforma typu "no-code", która pozwala użytkownikom tworzyć aplikacje mobilne na systemy Android i iOS bez znajomości programowania.

Oferuje funkcje takie jak projektowanie metodą przeciągnij i upuść, opcje monetyzacji (np. reklamy) oraz szablony dla różnych typów aplikacji, takich jak biznesowe, gry czy sklepy internetowe. Możesz rozpocząć tworzenie aplikacji za darmo w okresie próbnym, korzystając z narzędzi do szybkiego i profesjonalnego projektowania aplikacji.

## https://OnlineOCR.net

**OnlineOCR**.net to darmowe narzędzie OCR (Optical Character Recognition), które pozwala na konwersję obrazów i plików PDF na edytowalne formaty tekstowe, takie jak Word, Excel czy zwykły tekst.

Możesz przesłać plik (maksymalny rozmiar to 15 MB), wybrać język i format wyjściowy, a następnie pobrać przekonwertowany plik.

Jest to przydatne do wyodrębniania tekstu z zeskanowanych dokumentów, zdjęć czy książek.

#### https://www.upscale.media/

**Upscale.media** to narzędzie online wykorzystujące sztuczną inteligencję do powiększania i ulepszania obrazów.

Pozwala na zwiększenie rozdzielczości zdjęć 2x lub 4x bez utraty jakości, co jest idealne do poprawy wizualnej atrakcyjności zdjęć.

Możesz przesyłać obrazy w formatach takich jak PNG, JPEG, czy HEIC i korzystać z funkcji masowego przetwarzania.

#### KhanAcademy.org

#### https://pl.khanacademy.org/

**Khan Academy** to organizacja non-profit, która oferuje darmowe kursy online z różnych dziedzin, takich jak matematyka, nauki ścisłe, historia, ekonomia, programowanie komputerowe i wiele innych.

Platforma jest dostępna w wielu językach, w tym po polsku, i umożliwia naukę w dowolnym tempie. Możesz korzystać z materiałów edukacyjnych, ćwiczeń i testów, a także przygotowywać się do egzaminów, takich jak SAT czy AP.

## https://www.mindluster.com/

**Mind Luster** to platforma edukacyjna oferująca ponad 300 000 kursów online i MOOC (Massive Open Online Courses) z różnych dziedzin, takich jak programowanie, projektowanie graficzne, biznes, języki obce, medycyna i wiele innych.

Użytkownicy mogą zdobywać certyfikaty za ukończone kursy, a wiele z nich jest dostępnych za darmo.

Platforma jest idealna dla osób, które chcą rozwijać swoje umiejętności zawodowe lub uczyć się nowych rzeczy w swoim tempie.

## https://unstuckstudy.com/

**Unstuck AI,** dostępne na unstuckstudy.com, to narzędzie edukacyjne oparte na sztucznej inteligencji, które umożliwia studentom interakcję z materiałami kursowymi w nowatorski sposób.

Możesz przesyłać pliki, takie jak PDF-y, prezentacje PowerPoint, notatki z wykładów czy filmy z YouTube, a następnie zadawać pytania dotyczące ich treści.

Narzędzie analizuje materiały i dostarcza odpowiedzi z cytatami, co czyni naukę bardziej efektywną.

Unstuck AI obsługuje różne formaty plików i potrafi interpretować dane wizualne, takie jak wykresy czy diagramy.

Jest to darmowe narzędzie, które może być używane na różnych urządzeniach

#### https://academicearth.org/

**Academic Earth** to platforma edukacyjna, która oferuje darmowe kursy online z najlepszych uniwersytetów na świecie, takich jak Yale, MIT czy Stanford.

Możesz znaleźć kursy z różnych dziedzin, takich jak matematyka, biznes, psychologia, nauki ścisłe i wiele innych.

Platforma została stworzona z myślą o zapewnieniu dostępu do edukacji na najwyższym poziomie dla każdego.

#### https://letsview.com/screen-mirroring

**LetsView** to darmowa aplikacja do przesyłania obrazu, która umożliwia wyświetlanie ekranu telefonu na większym ekranie, takim jak komputer, tablet czy telewizor, za pomocą Wi-Fi.

Obsługuje różne platformy, w tym Windows, Mac, Android i iOS.

Możesz używać LetsView do zdalnego przesyłania obrazu, sterowania telefonem z poziomu komputera, a także do rysowania na ekranie.

## Aby zainstalować i korzystać z aplikacji LetsView, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:

## Instalacja:

- 3. Pobierz aplikację:
  - Wejdź na stronę LetsView i pobierz aplikację na swoje urządzenie. Dostępne są wersje dla systemów Windows, Mac, Android oraz iOS.

#### 4. Zainstaluj oprogramowanie:

- Na komputerze uruchom pobrany instalator i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- Na urządzeniu mobilnym pobierz aplikację ze sklepu Google Play lub App Store i zainstaluj.

## Używanie:

5. Połącz urządzenia:

- Upewnij się, że komputer i urządzenie mobilne są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi.
- Uruchom aplikację na obu urządzeniach.

## 6. Wybierz tryb przesyłania obrazu:

- W aplikacji na telefonie kliknij opcję "Screen Mirroring" lub "Przesyłanie obrazu".
- Na komputerze wybierz opcję odbioru obrazu.

## 7. Połącz urządzenia:

 Zeskanuj kod QR lub wpisz kod wyświetlony na komputerze, aby sparować urządzenia.

## 8. Rozpocznij przesyłanie:

 Twój ekran urządzenia mobilnego powinien pojawić się na komputerze lub innym urządzeniu. Możesz teraz używać LetsView do prezentacji, grania lub dowolnych innych celów.

## ipconig/flushdns

Polecenie **ipconfig /flushdns** jest używane w systemach Windows do wyczyszczenia pamięci podręcznej DNS (Domain Name System).

Może to pomóc w rozwiązaniu problemów z połączeniem internetowym, takich jak błędne rozpoznawanie adresów stron internetowych.

## Jak użyć polecenia ipconfig /flushdns:

## Otwórz Wiersz Polecenia:

 Kliknij przycisk Start, wpisz "cmd" w polu wyszukiwania, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy na "Wiersz polecenia" i wybierz "Uruchom jako administrator".

## Wpisz polecenie:

• W oknie Wiersza Polecenia wpisz: ipconfig /flushdns i nacisnij Enter

## Potwierdzenie:

• Powinieneś zobaczyć komunikat potwierdzający, że pamięć podręczna DNS została pomyślnie wyczyszczona.

## Win + Ctrl + Sfift + B - restart grafiki

Kombinacja klawiszy **Win + Ctrl + Shift + B** w systemie Windows jest przydatna do rozwiązywania problemów z wyświetlaniem. Jej naciśnięcie resetuje sterownik graficzny, co może być pomocne, jeśli ekran jest zamrożony lub występują problemy z grafiką. Reset ten działa szybko i bez konieczności ponownego uruchamiania całego systemu.