

Wydawnictwo Helion ul. Kościuszki 1c 44-100 Gliwice tel. 032 230 98 63 e-mail: helion@helion.pl



Windows Vista PL. Projekty

ion.nl

Autor: John Rizzo Tłumaczenie: Zbigniew Smogur ISBN: 978-83-246-1130-0 Tytuł oryginału: <u>Moving to Microsoft Windows</u> <u>Vista: Visual QuickProject Guide</u> Format: B5, stron: 144



Poznaj praktyczne aspekty pracy z Windows Vista

- Jak zainstalować i aktualizować system?
- Jak dostosować Windows Vista do swoich potrzeb?
- W jaki sposób zabezpieczyć komputer przed zagrożeniami z sieci?

Windows Vista to najnowsza wersja najpopularniejszego systemu operacyjnego na świecie. Zapowiadany od dawna produkt okazał się rewelacją. Znacznie poprawiono stabilność, bezpieczeństwo, mechanizmy pracy w sieci i komfort obsługi. Jego możliwości docenią zarówno początkujący, jak i doświadczeni użytkownicy komputerów. Kilka wersji różniących się zakresem funkcjonalnym i możliwościami sprawia, że każdy użytkownik może wybrać odpowiednią dla siebie edycję tego systemu.

Książka "Windows Vista PL. Projekty" to doskonały sposób na poznanie najnowszego wcielenia Windows w praktyce. Znajdziesz w niej bogato ilustrowane zadania, które jako początkujący użytkownik Visty będziesz musiał zrealizować, aby sprawnie korzystać z systemu. Dowiesz się, jak zainstalować i optymalnie skonfigurować system Vista oraz przenieść ustawienia i dane z innego komputera wyposażonego w Windows XP. Nauczysz się pracować w jego nowatorskim środowisku i personalizować je, a także zabezpieczać komputer przed atakami z sieci, wirusami, programami szpiegującymi i dostępem osób niepowołanych.

- Przygotowanie do aktualizacji systemu
- Korzystanie z Doradcy uaktualnienia
- Instalacja Windows Vista
- · Przenoszenie ustawień i plików z innego komputera

a same

- Wybór i przełączanie kompozycji systemu
- · Wyszukiwanie plików
- Dostosowywanie wyglądu Pulpitu
- Konfiguracja menu Start i paska zadań
- Nawigacja w oknach folderów
- Grupowanie i sortowanie ikon plików
- Operacje na plikach i folderach

Zabezpieczanie systemu i danych Poznaj system Vista PL w praktyce!

spis treści

wprowadzenie			7
czego się nauczysz jak korzystać z tej książki	8 12	kolejny etap	14
1. przygotowania do aktualizacji			15
wybór wersji windows vista sprawdzanie systemu znajdowanie informacji o karcie grafiki uruchamianie doradcy uaktualnienia kupno nowego komputera dla windows vista	16 18 20 21 23	czyszczenie dysku twardego defragmentacja dysku twardego tworzenie kopii zapasowej danych informacje dodatkowe	24 26 27 28
2. instalacja systemu windows vist	a		29
rozpoczęcie procesu instalacji wybór typu instalacji konfiguracja dysków nazwa użytkownika oraz nazwa komputera	30 31 32 33	finalizowanie instalacji systemu windows vista informacje dodatkowe	34 36
3. przenoszenie plików i ustawień z	innego) komputera	37
uruchomienie narzędzia łatwego transferu wybór metody transferu wybrana metoda transferu uruchomienie oprogramowania na starym komputerze	38 39 40 41	kopiowanie danych ze starego komputera kopiowanie danych do systemu windows vista informacje dodatkowe	42 44 46

4. poznawanie systemu windows	vista		47
przełączanie kompozycji przerzucanie okien szukanie plików	48 51 52	przeglądanie folderów korzystanie z gadżetów informacje dodatkowe	55 56 59
5. dostosowywanie pulpitu do wł	asnych	potrzeb	61
zmiana tła pulpitu zmiana ikon pulpitu zmiana rozmiaru ikon pulpitu	62 66 67	zmiana rozmiaru pulpitu informacje dodatkowe	68 72
6. przejęcie kontroli nad menu st	art		73
wyświetlanie większej liczby programów zmiana odnośników na menu przypinanie programu	74 77 80	dodawanie pliku lub folderu usuwanie elementów menu ułatwianie zamykania informacje dodatkowe	82 83 84 86
7. przejęcie kontroli nad paskiem	zadań		87
podgląd zminimalizowanych okien dodawanie ikon programów dodawanie ikon folderów przemieszczanie paska zadań	88 90 93 96	automatyczne ukrywanie paska zadań informacje dodatkowe	97 98
8. nawigowanie po oknach folder	rów		99
poznawanie pasków narzędzi pokazywanie i ukrywanie ikonek dodawanie folderów do ulubionych korzystanie z eksploratora	100 102 103 104	używanie paska adresu podgląd i edycja informacji o pliku podgląd plików zmiana widoku folderów	107 109 110 111

106

informacje dodatkowe

spis treści

112

przenoszenie lub kopiowanie plików

spis treści

9. sortowanie, grupowanie i filtrowanie plików

sortowanie plików i folderów	114
zmiana nagłówków kolumn	115
dodawanie kryterium sortowania	117
grupowanie plików i folderów	119

filtrowanie plików i folderów	121
układanie w stos plików i folderów	122
informacje dodatkowe	124

10. zabezpieczanie komputera

sprawdzanie stanu bezpieczeństwa	126
dostosowywanie zapory	129
szukanie oprogramowania	
szpiegującego	130
zabezpieczanie przeglądarki	
internetowej	133

ustawienie filtrowania niechcianych	
wiadomości	134
ustawienia kontroli rodzicielskiej	135
informacje dodatkowe	138

skorowidz

139

113

125



poznawanie systemu windows vista

Teraz, kiedy zainstalowałeś już system Windows Vista, możesz zapoznać się z nowymi funkcjami, jakie on oferuje. Możesz również dostosować Windows Vista do własnych upodobań.

W tym rozdziale zapoznasz się z niektórymi funkcjami, których nie znajdziesz w systemie Windows XP. Dotyczy to *kompozycji Aero* oraz związanych z nią funkcji, takich jak *trójwymiarowe przerzucanie okien*. Dowiesz się, jak korzystać z niewielkich aplikacji, zwanych *gadżetami*, oraz nowych, elastycznych możliwości wyszukiwania. Uzyskasz też informację, jak przełączać się między kolejnymi kompozycjami oraz jak dostosowywać niektóre z nowych funkcji systemu Windows Vista.



przełączanie kompozycji

Windows Vista zawiera trzy różne kompozycje, których możesz używać do zmiany sposobu funkcjonowania całego środowiska systemu Windows. Tak jak w Windows XP, przełączanie do innej kompozycji zmienia kształt i kolory takich elementów interfejsu, jak: przyciski, okna i menu. W przeciwieństwie jednak do systemu Windows XP kompozycje Windows Vista mogą wyłączać pewne funkcjonalności. Oto wspomniane trzy kompozycje:



Najbardziej zauważalną cechą kompozycji Aero jest przezroczystość obramowań okien oraz menu. Możesz zobaczyć, co się znajduje pod nimi.

Schemat Aero posiada również kilka unikatowych cech. Metoda trójwymiarowego przełączania okien jest dostępna jedynie, gdy używasz kompozycji Windows Aero (przerzucanie okien i trójwymiarowe przerzucanie okien jest opisane w dalszej części tego rozdziału).



Klasyczna kompozycja Windows przybliża wygląd systemu Windows, który był aktualny przed pojawieniem się systemu Windows XP. Niemniej jednak okna nadal mają strukturę i funkcje systemu Windows Vista, w tym nowy pasek adresu oraz listę folderów.





Jeżeli nie zależy Ci na przezroczystości oferowanej przez kompozycję Aero, możesz się łatwo przełączyć do kompozycji Podstawowy Windows Vista lub Klasyczny Windows.

 Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, aby wyświetlić menu kontekstowe.



przełączanie kompozycji cd.



Nie będziesz w stanie przełączyć się z kompozycji Windows Vista na Windows Aero, jeżeli korzystasz z wersji Windows Vista Home Basic lub jeżeli Twój komputer nie spełnia wymagań sprzętowych (więcej informacji na ten temat znajduje się w rozdziale 1.).

przerzucanie okien

Korzystanie z paska narzędzi nie zawsze jest szybkim sposobem na zlokalizowanie żądanego okna, szczególnie jeżeli masz ich wiele otwartych.

System Windows Vista oferuje lepszy sposób. Naciśnij przyciski *Alt+Tab*, a pojawi się opcja zwana *przerzucaniem okien*. Podczas trzymania wciśniętego klawisza *Alt* naciskaj klawisz *Tab*, co spowoduje przerzucanie między oknami, podświetlając jednocześnie to, które jest aktywne. Gdy właściwe okno jest podświetlone, zwolnij wciśnięte klawisze, aby przejść do tego okna.



Aero zaskakuje jeszcze jedną sztuczką służącą do przerzucania okien. Zamiast naciskać kombinację klawiszy *Alt+Tab*, naciśnij *klawisze Windows+Tab*. To uruchomi funkcję zwaną *Przerzucanie okien 3W*. Powoduje ona, że okna układane są w trójwymiarowy stos. Naciśnięcie klawisza *Tab* przenosi Cię pomiędzy oknami. Pulpit wyświetlany jest jako jedno z dostępnych okien. Kiedy okno, do którego chcesz się przełączyć, jest widoczne, zwolnij klawisze. W kompozycji Windows Vista przerzucanie pokazuje *ikony i nazwy okien*.

W kompozycji Aero przerzucanie pokazuje *aktualne podglądy okien*.



Innym sposobem na wywołanie funkcji przerzucania okien lub trójwymiarowego przerzucania okien jest kliknięcie ikony *Przełącz między oknami*, która znajduje się w obszarze Szybkiego uruchamiania paska zadań.



Odnajdywanie plików w systemie Windows Vista jest łatwiejsze niż kiedykolwiek. Każde okno folderu posiada *pole wyszukiwania*, które pozwala znajdować pliki zlokalizowane w danym folderze.

		1		
				- • ×
© ♥ B ► Wy	niki wyszukiwania w Dokumenty	✓ ⁴ ŷ kwiat	1	×
Pokaż tylko: Wszystkie	Poczta e-mail Dokument Obraz	Muzyka I n ne	Wyszukiwanie zaaw	ansowane 🕑
🖣 Organizuj 👻 📗	Widoki 🔻 📻 Zapisz wyszukiwanie 🔎	Narzędzia wystukiw	ania 🔻 »	0
Ulubione łącza Korno Tomka Dokumenty Więtej » Foldery Połdery Sk vymie Vysk lokalm ~ Dysk ukalm ~ Dysk ~ Dysk ukalm ~ Dysk	Nazwa Data wykonania Pilde Kwiaty Irängipani Kwiaty lešne Dišcie zimą README (2) Waterfall W Wazny raport Czy szukane informacje zostały znalezione Wyszukiwanie zaawansowane	er Tagi	Rozmiar	>

W momencie gdy zaczniesz wpisywać w nim hasło, Windows Vista natychmiast będzie zwracał w prawej części okna wyniki wyszukiwania. Aby otworzyć plik, wystarczy, że go dwukrotnie klikniesz.

W tym przykładzie szukamy w folderze *Dokumenty* fotografii kwiatów. Aby wykonać zadanie, wystarczy, że wpiszesz słowo *kwiat* w polu wyszukiwania. Wyniki obejmują zarówno pliki z wyrazem *kwiat* w nazwie pliku, jak również pliki, które ten ciąg znaków posiadają wewnątrz, w nazwie autora lub w tagach.

- Możesz ograniczyć wyniki wyszukiwania za po-
- mocą pojedynczego kliknięcia myszą. Za pomocą
- przycisków na pasku wyszukiwania zaawansowa-
- nego możesz przefiltrować wyniki względem typu
- pliku: dokument, poczta e-mail, muzyka lub obraz.
- Ponieważ w tym przykładzie poszukiwana jest
- fotografia, należy kliknąć Obraz.

Okno pokaże teraz jedynie te z plików znalezionych podczas wyszukiwania, które są obrazem.

Zwróć uwagę, że tylko dwa z plików posiadają w nazwie słowo *kwiat*. Skąd Windows Vista wie, że należy wyświetlić plik o nazwie *Ogród*? Aby się tego dowiedzieć, kliknij ten plik.



Odpowiedź znajduje się w okienku szczegółów. W polu *Tagi* widać słowa kluczowe, z których jedno to *Kwiaty*. To właśnie dlatego w wynikach wyszukiwania znalazł się między innymi tenże plik.

Tagi to opisowe słowa, które możesz dodawać do plików z tego miejsca w okienku szczegółów (aby dowiedzieć się jak, zajrzyj do rozdziału 8.).

Możesz jeszcze bardziej zawęzić wyniki wyszukiwania po kliknięciu odnośnika *Wyszukiwanie zaawansowane*.

szukanie plików cd.



Programy

Diagnostyka pakietu Microsoft Office Narzędzie diagnostyczne pamięci

Zbyszek

.

Pliki

Wyniki wyszukiwania możesz zawęzić również do starszych lub nowszych plików.

Distance Dokumenty Menu Start systemu Windows Vista Din Din Wo (Little Child) Wycieczka . Obrazy również posiada pole wyszukiwania. lnbox Outbox Muzvka Funkcja przeszukiwania dostęp-Bornholm 🕼 Muzyka Grv na w oknie folderu działa jedynie I ocalMLS Projekt Wyszukai w obszarze danego folderu i jego Print Bieżace elementy Kontakty podfolderach, ale pole wyszuki-📗 MXDW Komputer 🕅 Łącza wania w menu Start zwraca wyniki C Obrazy Sieć 📗 Zip z zasobów całego komputera. Zip64 Połacz z Miniaturki Windows Vista wyświetla te wyniki Właściwości Panel sterowania bezpośrednio w menu Start. Programy domyślne Zobacz wszystkie wyniki 🔎 Przeszukaj Internet Pomoc i obsługa techniczna Widoczne są tutaj nazwy znalezio- \cap nych programów, plików i folderów. Kliknij dowolny element, aby go otworzyć.

Przyglądając się zrzutom znajdującym się na poprzednich stronach, możesz zauważyć, że okno folderu systemu Windows Vista wygląda nieco inaczej niż te znane z poprzednich wersji systemu. Jego nowe funkcje ułatwiają zarządzanie plikami.



Nowy *pasek adresu* zawiera menu rozwijane, które pozwala na otwarcie folderu z dowolnego miejsca całej ścieżki.

Drzewo folderów tradycyjnego Eksploratora Windows jest wbudowane teraz w każde okno. Kliknij folder, aby podejrzeć jego zawartość. Kliknij po lewej stronie folderu, aby rozwinąć lub zwinąć zawartość folderu.

Nagłówki kolumn pokazane są także wtedy, gdy pliki nie są wyświetlane w kolumnach. Kliknij nagłówek kolumny, aby przesortować zawartość folderu, nawet w widoku ikon.

Nowa funkcja, zwana Grupowaniem, organizuje zawartość folderu względem nazwy, daty lub innego kryterium.

Rozdziały 8. i 9. bardziej szczegółowo opisują, jak pracować z oknami folderów.



Gadżety to miniaplikacje, które zajmują niewielką przestrzeń ekranu i specjalizują się w wykonywaniu jednego zadania. Wiele z nich pobiera z internetu informacje takie jak pogoda lub nagłówki wiadomości.





Dostosuj pasek boczny tak, aby zawierał jedynie te gadżety, które sobie życzysz.

1 Przesuń kursor nad znak plus (+), który znajduje się na górze paska bocznego. Znak plus się rozświetli i pojawi się napis *Gadżety*.

2 Kliknij znak *plus*.



3 Pojawi się paleta z dostępnymi gadżetami. Przeciągnij jeden z gadżetów na pasek boczny.

4 Gadżety takie jak *Akcje* stają się większe i wyświetlają więcej informacji, kiedy przeciągnie się je z paska bocznego na pulpit.



korzystanie z gadżetów cd.

Niektóre gadżety mają ustawienia, które można zmieniać. Na przykład gadżet *Akcje* pozwala na dodanie przedsiębiorstw, dla których będzie wyświetlany kurs akcji. Aby otworzyć ustawienia gadżetu, przesuń kursor nad gadżet. Pojawi się niewielkie okno.



Możesz ukryć pasek boczny, ale pozostawić go w trybie uruchomionym. Kliknij prawym przyciskiem myszy puste pole paska bocznego i wybierz polecenie *Zamknij pasek boczny*. Pasek boczny **v** zostanie zminimalizowany do paska zadań.

Gadżety znajdujące się na pulpicie pozostaną wyświetlone, gdy pasek boczny będzie ukryty.

Aby przywrócić pasek boczny, kliknij ikonę *Pasek boczny systemu Windows*, która znajduje się na pasku zadań.

Aby wyłączyć pasek boczny, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę *Pasek boczny systemu Windows* znajdującą się na pasku zadań. Wybierz polecenie *Zakończ*, które pojawi się w menu kontekstowym.

- Kliknij znak X, aby usunąć gadżet z paska bocznego lub z pulpitu.
- Kliknij małą ikonę klucza, aby wyświetlić okno dialogowe do zmieniania ustawień.



Przełączanie kompozycji (str. 48)

- Przełączanie kompozycji zmienia cały zestaw elementów, kolorów, a nawet dźwięków. Możesz przeprowadzić mniej rozległe dostosowanie niż przełączanie kompozycji.
- W oknie *Personalizacja* (kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie wybierz polecenie *Personalizuj*) wybierz opcję *Kolor i wygląd okien*. Możesz za jego pomocą zmienić schemat koloru. Przełączenie się ze schematu kolorów Windows Aero na schemat Podstawowy Windows Vista to kolejny sposób na pozbycie się przezroczystych obramowań okien kompozycji Aero.
- Jeżeli próbujesz przejść ze schematu podstawowego systemu Windows Vista na Aero, to odpowiednich opcji powinieneś szukać w dwóch miejscach: w oknie dialogowym Ustawienia kompozycji, opisanym na stronie 50. oraz w oknie dialogowym Ustawienia wyglądu. Oba muszą być ustawione na opcję Aero, aby wyświetlać efekty przezroczystości.

Szukanie plików (str. 52)

- Prędkość funkcji wyszukiwania systemu Windows Vista wynika z faktu, że tworzy on plik indeksu niektórych plików i wiadomości pocztowych znajdujących się na dysku twardym. Indeks ten jest podobny do indeksu znajdującego się na końcu książki. Można ręcznie przeglądać każdą stronę, aby znaleźć żądaną informację, ale szybciej jest skorzystać z indeksu. Kiedy rozpoczynasz pisanie w polu wyszukiwania, Windows Vista odwołuje się do pliku indeksu.
- Kiedy przeprowadzasz zaawansowane wyszukiwanie, korzystając z okna wyszukiwania, menu Lokalizacja zawiera opcje o nazwie Indeksowane lokalizacje. Dzięki niej przeszukiwane są wszystkie miejsca na komputerze, które zostały zaindeksowane. To, co nie podlega indeksowaniu, to pliki programów oraz różne pliki systemowe i konfiguracyjne większość użytkowników nigdy nie ma potrzeby dostępu do nich. Jeżeli kiedykolwiek zajdzie konieczność ich wyszukania za pomocą wyszukiwania zaawansowanego, wybierz opcję Wszędzie. Obejmuje ona pliki, które nie są zawarte w indeksie, co oznacza jednocześnie, że wyszukiwanie będzie wolniejsze.

Korzystanie z gadżetów (str. 42)

- Jeżeli gadżety przypadły Ci do gustu, możesz się zmęczyć przechodzeniem za każdym razem do menu Start po każdym uruchomieniu komputera. Na szczęście istnieje możliwość wydania systemowi Windows Vista polecenia, by uruchamiał pasek boczny za Ciebie.
- Kiedy pasek boczny będzie uruchomiony, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Pasek boczny systemu Windows znajdującą się po prawej stronie. Wybierz z menu kontekstowego polecenie Właściwości. Kliknij pole wyboru oznaczone etykietą Uruchom pasek boczny podczas uruchamiania systemu Windows. Od tego momentu pasek boczny wraz z gadżetami będzie uruchamiany za każdym razem, kiedy uruchamiany będzie komputer.
- Na stronach firmy Microsoft dostępnych jest więcej darmowych gadżetów. Aby je pobrać, otwórz paletę gadżetów i kliknij odnośnik *Pobierz więcej gadżetów w trybie online*. Przeglądarka Internet Explorer przeniesie Cię do strony z gadżetami.