

Danuta Mendrala, Marcin Szeliga

ĆWICZENIA



PRAKTYCZNE

Windows 8 PL

Poczuj potężną moc Windows 8 PL!

Zainstaluj, skonfiguruj i uruchom Windows 8
Odkryj nowy interfejs użytkownika i narzędzia systemowe
Sprawnie zarządzaj systemem i rozwiąż problemy



Helion



Autorstwo: Danuta Mendrala (wstęp, rozdziały 1-6),
Marcin Szeliga (wstęp, rozdziały 1-6).

Wszelkie prawa zastrzeżone. Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiegokolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie książki na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Wszystkie znaki występujące w tekście są zastrzeżonymi znakami firmowymi bądź towarowymi ich właścicieli.

Autor oraz Wydawnictwo HELION dołożyli wszelkich starań, by zawarte w tej książce informacje były kompletne i rzetelne. Nie biorą jednak żadnej odpowiedzialności ani za ich wykorzystanie, ani za związane z tym ewentualne naruszenie praw patentowych lub autorskich. Autor oraz Wydawnictwo HELION nie ponoszą również żadnej odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w książce.

Redaktor prowadzący: Ewelina Burska
Projekt okładki: Maciej Pasek

Materiały graficzne na okładce zostały wykorzystane za zgodą Shutterstock.

Wydawnictwo HELION
ul. Kościuszki 1c, 44-100 GLIWICE
tel. 32 231 22 19, 32 230 98 63
e-mail: helion@helion.pl
WWW: <http://helion.pl> (księgarnia internetowa, katalog książek)

Drogi Czytelniku!

Jeżeli chcesz ocenić tę książkę, zajrzyj pod adres

<http://helion.pl/user/opinie?cwwin8>

Możesz tam wpisać swoje uwagi, spostrzeżenia, recenzję.

ISBN: 978-83-246-5660-8

Copyright © Helion 2013

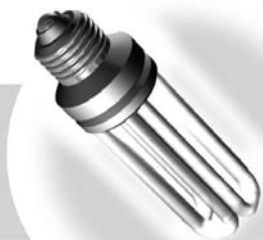
Printed in Poland.

- Kup książkę
- Poleć książkę
- Oceń książkę

- Księgarnia internetowa
- Lubię to! » Nasza społeczność

Spis treści

Wstęp	5
Rozdział 1. Instalowanie i aktualizowanie systemu Windows 8	7
Rozdział 2. Nowy interfejs Windows 8	33
Uruchamianie i zamykanie systemu	33
Ekran startowy	39
Aplikacje Windows 8	50
Rozdział 3. Klasyczny interfejs użytkownika	57
Praca z oknami	57
Pulpit	61
Menu administracyjne i pasek zadań	67
Rozdział 4. Zarządzanie systemem i rozwiązywanie typowych problemów	77
Konta użytkowników	77
Wydajność	87
Praca z systemem	90
Rozdział 5. Biblioteki, pliki i foldery	105
Eksplorator plików	105
Biblioteki i dysk SkyDrive	112
Operacje na plikach i folderach	115
Rozdział 6. Sieć	129
Połączenia sieciowe	129
Praca w sieci lokalnej	135
Internet	143



Zarządzanie systemem i rozwiązywanie typowych problemów



Każdy komputer powinien mieć swojego administratora. W przypadku domowych komputerów administrator nie ma wielu obowiązków: wystarczy, że dopilnuje, aby komputer i zainstalowane na nim programy działały szybko i dobrze, a każdy z użytkowników mógł korzystać z zasobów komputera (wraz z podłączonymi urządzeniami).

Konta użytkowników

Praca z systemem Windows wymaga posiadania konta użytkownika. Po zainstalowaniu systemu automatycznie tworzone są dwa specjalne, początkowo zablokowane konta: Administrator (osoba zarządzająca całym systemem i mająca maksymalne uprawnienia) i Gość (konto anonimowego użytkownika)¹. Jedynym aktywnym, pozwalającym na zalogowanie kontem jest konto osoby przeprowadzającej instalację

¹ Trzecie, specjalne konto o nazwie *HomeGroupUser\$* tworzone jest na potrzeby opisanych w rozdziale 6. grup domowych.

(to konto ma uprawnienia administratora). Z tego podrozdziału dowiesz się, jak zarządzać swoim kontem i kontami innych użytkowników systemu.



Tylko osoba mająca uprawnienia administratora komputera może zmieniać ustawienia kont innych użytkowników.

Ć W I C Z E N I E

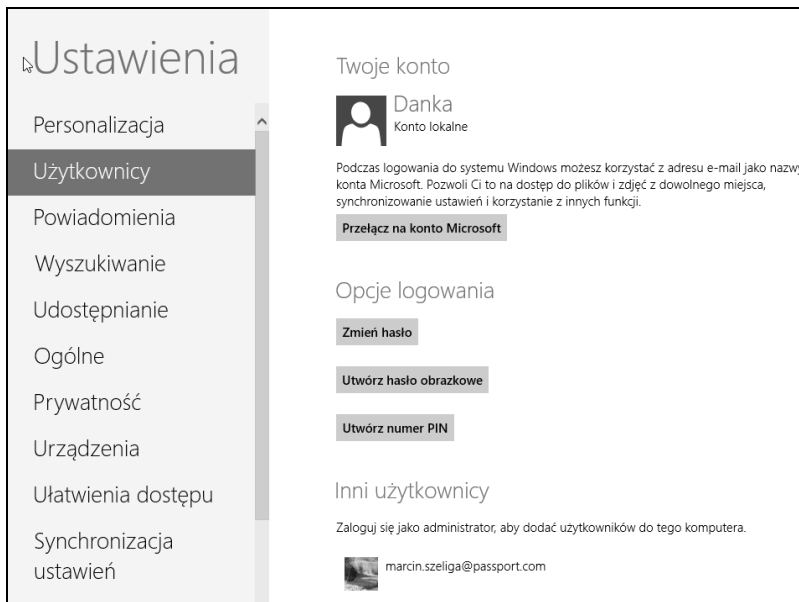
4.1 Zmiana typu konta

Każdy użytkownik może zmienić typ swojego konta z konta Microsoft na lokalne i odwrotnie. Wymaga to jedynie wcześniejszego założenia konta Windows Live ID. Korzystanie z konta Microsoft ma wiele korzyści: można pracować z aplikacjami Windows 8 (takimi jak np. sklep) bez konieczności wielokrotnego logowania się; zapisywanie i pobieranie plików z dysku SkyDrive również nie wymaga dodatkowego logowania. Ponadto wiele ustawień systemowych, m.in.: konfiguracja ekranu startowego i klasycznego pulpitu Windows, historia odwiedzonych za pomocą przeglądarki Internet Explorer stron WWW oraz poświadczenia używane do logowania do serwisów internetowych i zdalnych komputerów, również będzie automatycznie zsynchronizowane pomiędzy naszymi urządzeniami.

Jeżeli zdecydujesz się na używanie konta Microsoft, to Twoim loginem będzie powiązany z kontem Windows Live ID adres e-mail. A to oznacza, że zarówno hasło do konta e-mail, jak i hasło do konta Windows Live ID muszą być naprawdę bezpieczne, bo będą narażone na wiele ataków, w tym na próby ich odgadnięcia.

Żeby zmienić typ konta (zmiana typu konta wymaga połączenia z internetem):

1. Kliknij widoczną w prawym górnym rogu ekranu startowego ikonę swojego konta i wybierz opcję *Zmień awatar* (w ten sposób wyświetlisz okno ustawień systemowych).
2. Przejdź do sekcji *Użytkownicy* i kliknij *Przełącz na konto Microsoft* (rysunek 4.1).
3. Zostaniesz poproszony o bieżące hasło (hasło chroniące lokalne konto użytkownika) — podaj je i kliknij *Dalej*.



Rysunek 4.1. W przypadku kont typu Microsoft zmiana lub zresetowanie hasła wymaga połączenia się z usługą Windows Live ID lub dodania komputera do listy zaufanych urządzeń

4. Wpisz adres e-mail i kliknij *Dalej*. Jeżeli będzie to adres powiązany już z kontem Windows Live ID, zostaniesz poproszony o wpisanie hasła do tego konta. W przeciwnym razie wyświetli się formularz pozwalający założyć konto Windows Live ID.
5. Po zweryfikowaniu poprawności Twoich danych i kliknięciu przycisku *Zakończ* zmiana typu konta zostanie zakończona. Podczas następnego logowania do systemu będziesz musiał podać hasło do konta Windows Live ID.

Ć W I C Z E N I E

4.2 Wybieranie zaufanych urządzeń i dodatkowe sposoby logowania

Po pierwszym zalogowaniu do urządzenia na konto typu Microsoft możesz uznać to urządzenie za zaufane. Oznacza to, że Twoje hasła do witryn WWW, aplikacji czy lokalizacji sieciowych zostaną pobrane i zapisane na tym urządzeniu.

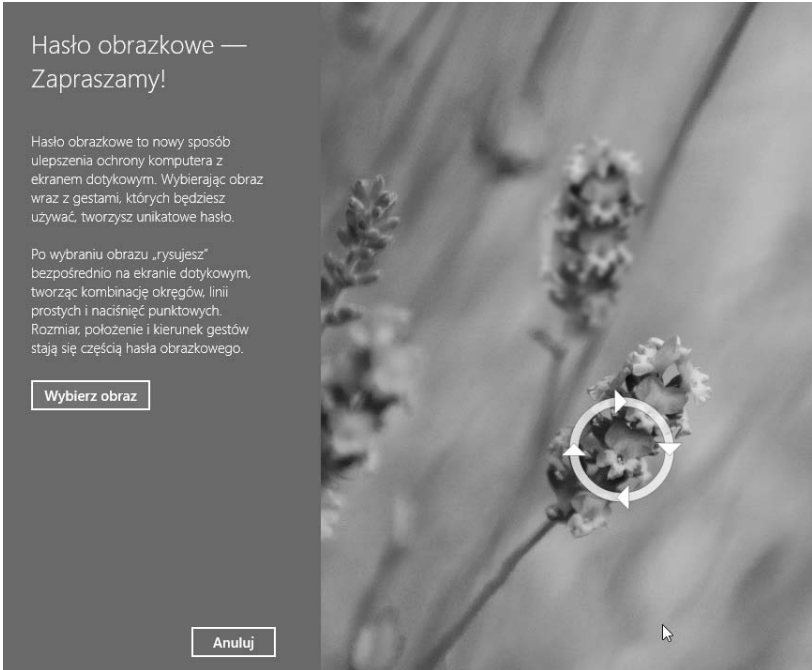
Żeby uznać to urządzenie za zaufane:

1. Wyświetl okno ustawień komputera (np. naciskając kombinację klawiszy `Windows+C` i wybierając *Ustawienia/Zmień ustawienia komputera*).
2. Przejdź do sekcji *Użytkownicy*.
3. Pod nazwą Twojego konta Microsoft widoczny będzie komunikat informujący, że dane urządzenie nie jest zaufane. Kliknij znajdujący się pod nim przycisk *Ten komputer jest zaufany*.
4. Automatycznie uruchomiona przeglądarka połączy Cię z usługą Windows Live ID. Potwierdź chęć uznania danego urządzenia za zaufane.
5. Na podany w profilu Windows Live ID adres e-mail wysłana zostanie wiadomość z odnośnikami, których kliknięcie spowoduje uznanie tego urządzenia za zaufane. Odpowiedni kod zostanie również wysłany SMS-em.

Użytkownicy tradycyjnych, wyposażonych w klawiatury komputerów mogą bezpiecznie wpisywać długie i skomplikowane chroniące ich konta (w szczególności konta Microsoft) hasła. Jednak użytkownicy tabletów są w innej sytuacji — w ich przypadku hasła wpisywane na widocznej na ekranie klawiaturze mogą być łatwo podglądnięte. Dlatego Windows 8 umożliwia dodanie do konta innych sposobów logowania — za pomocą gestów lub kodu PIN.

Żeby dodać inne sposoby logowania:

1. Wyświetl okno ustawień urządzenia i przejdź do sekcji *Użytkownicy*.
2. Najpierw dodaj hasło obrazkowe:
 - a) Kliknij *Utwórz hasło obrazkowe*.
 - b) Zostaniesz poproszony o podanie bieżącego hasła.
 - c) Po potwierdzeniu Twojej tożsamości zostaniesz poproszony o wybór obrazka, na którym będziesz mógł utworzyć hasło (rysunek 4.2).
 - d) Kliknij *Wybierz obraz*, a następnie wybierz rysunek.
 - e) Po potwierdzeniu wyboru zostaniesz poproszony o narysowanie na nim trzech gestów — pamiętaj, że ten rysunek zostanie wyświetlony każdej osobie, która będzie chciała zalogować się na Twoje konto, a więc nie obrysowuj ewidentnych elementów rysunku.



Rysunek 4.2. Hasła obrazkowe składają się z trzech gestów, z których każdy może być kombinacją linii, okręgów i kliknięć

- f) Po udanym potwierdzeniu wszystkich trzech gestów Twoje hasło obrazkowe zostanie ustawione.
3. Następnie utwórz kod PIN (pamiętaj, że odgadnięcie czterocyfrowego kodu PIN wymaga sprawdzenia jedynie 10 000 kombinacji, a więc taki sposób logowania jest znacznie mniej bezpieczny niż hasła tradycyjne czy obrazkowe):
 - a) Kliknij *Utwórz numer PIN*.
 - b) Zostaniesz poproszony o podanie bieżącego hasła.
 - c) Następnie dwukrotnie wpisz czterocyfrowy kod PIN i kliknij *Zakończ*.
4. Przy następnym logowaniu będziesz mógł wybrać sposób potwierdzenia Twojej tożsamości (rysunek 4.3).



Rysunek 4.3. Zalogowanie się za pomocą PIN-u jest szybsze, ale mniej bezpieczne niż zalogowanie się za pomocą hasła obrazkowego, które wymaga wiernego powtórzenia trzech gestów

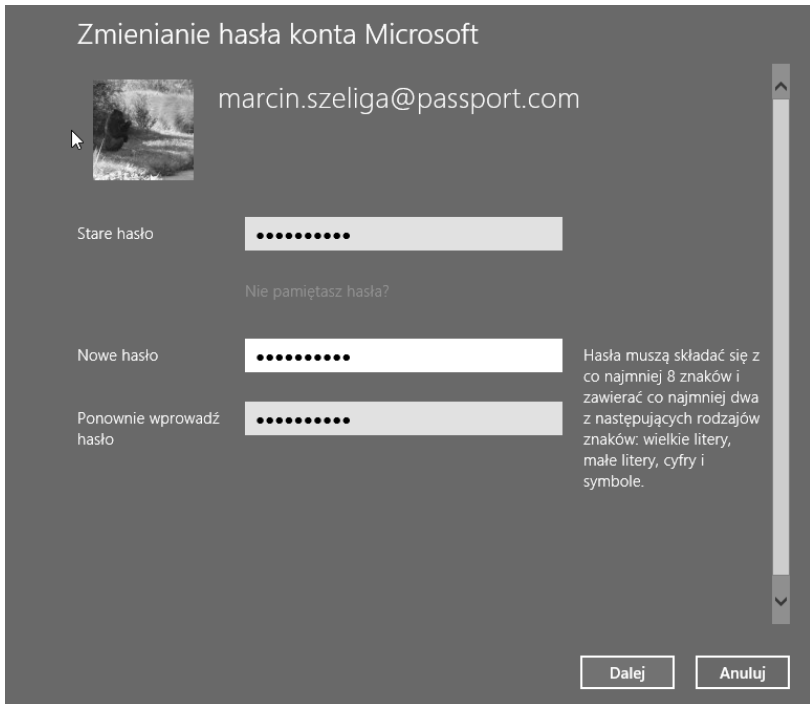
Ć W I C Z E N I E

4.3 Zmiana ustawień konta

Każdy użytkownik może też zmienić ikonę swojego konta i chroniące je hasło. W tym celu:

1. Kliknij widoczną w prawym górnym rogu ekranu startowego ikonę Twojego konta i wybierz opcję *Zmień awatar*.
2. Jeżeli chcesz, żeby ikoną Twojego konta był plik graficzny, kliknij *Przełóż* i wybierz ten plik.
3. Jeżeli do urządzenia podłączona jest kamera, wybierz opcję *Kamera* i zrób sobie zdjęcie.
4. Przejdź do sekcji *Użytkownicy*.
5. W sekcji *Opcje logowania* znajdują się przyciski pozwalające zmienić standardowe hasło, hasło obrazkowe (jeśli zostało ustawione) i PIN (jeżeli został ustawiony).
6. Zmiana hasła obrazkowego i PIN-u niczym nie różni się od ich ustawienia:
 - a) Po wybraniu odpowiedniej opcji zostaniesz poproszony o podanie aktualnego hasła.
 - b) Następnie będziesz mógł podać nowe hasło obrazkowe lub nowy PIN.

7. Zmiana hasła lokalnego konta wymaga podania aktualnego hasła, a następnie dwukrotnego wpisania nowego.
8. Zmiana hasła konta Microsoft również wymaga podania aktualnego hasła, a następnie dwukrotnego wpisania nowego (rysunek 4.4).



The screenshot shows a dark-themed window titled "Zmianie hasła konta Microsoft". At the top left is a small profile picture of a person. To its right, the email address "marcin.szeliga@passport.com" is displayed. Below the email address are three password input fields, each with a white background and black dots for characters. The first field is labeled "Stare hasło" (Old password). Below it is a link that says "Nie pamiętasz hasła?" (Forgot your password?). The second field is labeled "Nowe hasło" (New password). The third field is labeled "Ponownie wprowadź hasło" (Re-enter password). To the right of the second and third fields is a text box explaining password requirements: "Hasła muszą składać się z co najmniej 8 znaków i zawierać co najmniej dwa z następujących rodzajów znaków: wielkie litery, małe litery, cyfry i symbole." At the bottom right of the window are two buttons: "Dalej" (Next) and "Anuluj" (Cancel).

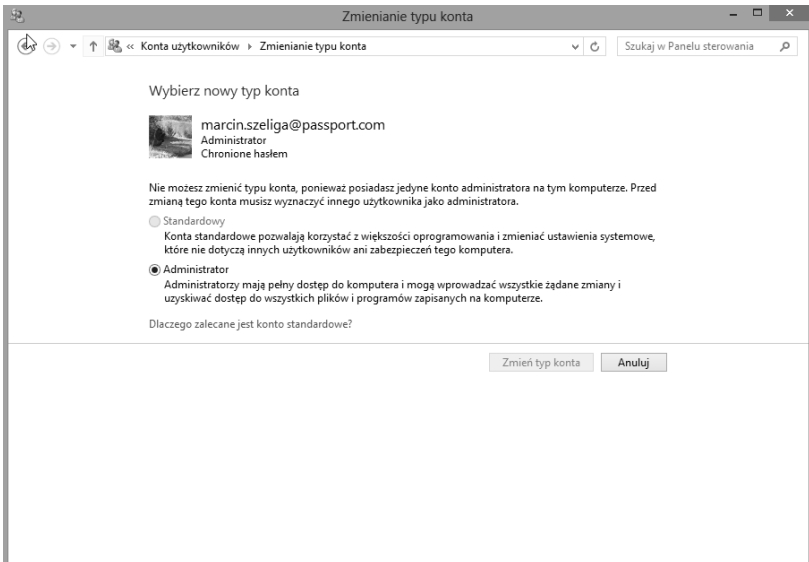
Rysunek 4.4. Zmienić hasło do konta Microsoft można też, łącząc się z dostępną pod adresem <https://accountservices.passport.net> usługą Windows Live ID

9. Zamknij okno ustawień.

Ostatnia, ale bardzo ważna zmiana ustawień konta, którą jednak mogą wykonać tylko administratorzy, polega na określeniu, czy dany użytkownik będzie miał uprawnienia administratora, czy standardowego użytkownika.

Tę zmianę można przeprowadzić z poziomu Panelu sterowania:

1. Naciśnij kombinację klawiszy Windows+X i uruchom Panel sterowania.
2. Wybierz sekcję *Konta i Bezpieczeństwo rodzinne/Konta użytkowników*.
3. Kliknij odnośnik *Zmień typ swojego konta* (rysunek 4.5). Zmiana konta innego użytkownika wymaga kliknięcia odnośnika *Zarządzaj innym kontem* i wybrania konta, którego poziom uprawnień ma być zmieniony.



Rysunek 4.5. Zwróć uwagę na nieaktywną opcję *Standardowy* — Windows 8 nie dopuści do przypadkowego usunięcia lub odebrania uprawnień wszystkim administratorom systemu

4. Zamknij okno Panelu sterowania.

Ć W I C Z E N I E

4.4 Zakładanie nowego konta

Każdy użytkownik danego urządzenia powinien mieć własne konto. W celu utworzenia nowego konta, które jest niezbędne do zalogowania się w systemie Windows 8:

1. Wyświetl okno ustawień urządzenia.
2. Przejdź do sekcji *Użytkownicy*.
3. Wybierz opcję *Dodaj użytkownika*.
4. Jeżeli nowe konto ma być kontem Microsoft, wpisz adres e-mail. Jeśli nie, wybierz opcję *Zaloguj się bez użycia konta Microsoft*, a następnie wybierz *Konto lokalne*.
5. Wpisz nazwę nowego użytkownika, hasło chroniące jego konto i wskazówkę dla tego hasła (rysunek 4.6).

← Dodawanie użytkownika

Wybierz hasło łatwe do zapamiętania przez Ciebie i trudne do odgadnięcia przez innych. Jeśli je zapomnisz, zostanie wyświetlona wskazówka.

Nazwa użytkownika

Hasło

Wprowadź hasło ponownie

Wskazówka dotycząca hasła To jest pole wymagane.

Rysunek 4.6. *Wadą dodawania użytkowników z poziomu ekranu startowego jest to, że administrator będzie znał początkowe hasła do ich kont*

6. Zdecyduj, czy tworzone konto będzie kontem dziecka i ma być dodatkowo ograniczone filtrem rodzinnym (tak utworzone konto będzie miało uprawnienia standardowego użytkownika).
7. Po kliknięciu przycisku *Zakończ* konto zostanie utworzone. Poproś nowego użytkownika, żeby przy pierwszym logowaniu w sposób pokazany w poprzednim ćwiczeniu ustawił sobie hasło.

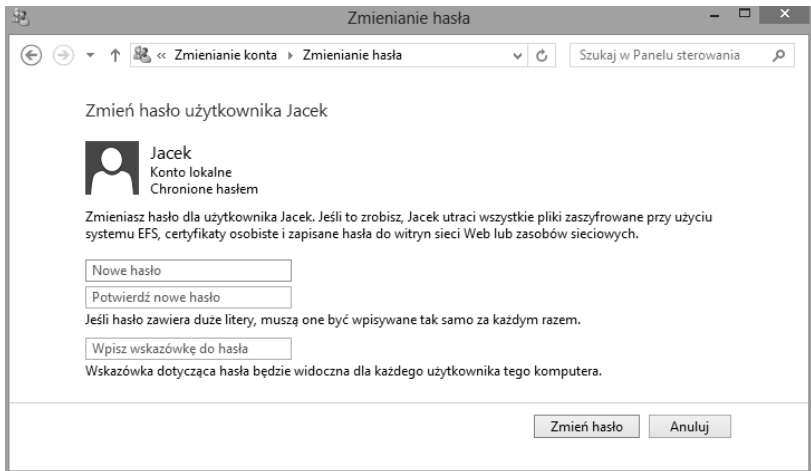
Ć W I C Z E N I E

4.5 Resetowanie zapomnianego hasła

Jeżeli któryś z użytkowników zapomni swojego hasła, administrator może mu je zresetować. Operacja taka nie wymaga podania bieżącego (zapomnianego) hasła, ale spowoduje, że użytkownik utraci dostęp do zaszyfrowanych przez siebie plików i przechowywanych na urządzeniu haseł do witryn WWW i miejsc sieciowych.

Żeby zresetować hasło:

1. Naciśnij kombinację klawiszy Windows+X i uruchom Panel sterowania.
2. Wybierz sekcję *Konta i Bezpieczeństwo rodzinne/Konta użytkowników*.
3. Kliknij odnośnik *Zarządzaj innym kontem*.
4. Wybierz konto użytkownika, który zapomniał swojego hasła.
5. Kliknij odnośnik *Zmień hasło* i dwukrotnie wpisz nowe hasło (rysunek 4.7).



Rysunek 4.7. Jeżeli użytkownik dodał sobie inne sposoby logowania, przed zresetowaniem jego hasła poproś go o zalogowanie się za pomocą hasła obrazkowego lub kodu PIN i odszyfrowanie plików

6. Po kliknięciu *Zmień hasło* hasło zostanie zresetowane.

PROGRAM PARTNERSKI

GRUPY WYDAWNICZEJ HELION



- 1. ZAREJESTRUJ SIĘ**
- 2. PREZENTUJ KSIĄŻKI**
- 3. ZBIERAJ PROWIZJĘ**

Zmień swoją stronę WWW
w działający bankomat!

Dowiedz się więcej i dołącz już dzisiaj!

<http://program-partnerski.helion.pl>

GRUPA WYDAWNICZA

 **Helion SA**

Windows 8 PL. ĆWICZENIA PRAKTYCZNE

Wyprzedź innych
i opanuj Windows 8 PL!



Windows 8 dzieli użytkowników na dwie skrajne frakcje. Jedni są zachwyceni prostotą i możliwościami nowego systemu, inni z kolei zgrzytają zębami, gdy tylko próbują znaleźć jakies punkty wspólne z poprzednimi wersjami. Wszystko dlatego, że firma z Redmond tym razem zaprezentowała coś autentycznie nowatorskiego. Windows 8 nie ma na przykład menu Start, tylko wzorowany na systemie Windows Phone ekran startowy. Nowy system operacyjny może być stosowany na różnych urządzeniach (komputerach, tabletach itp.), także tych, których obsługa opiera się na wykorzystaniu ekranów dotykowych. Ma być znacznie bezpieczniejszy i w pełni kompatybilny z Windows 7. Czas to sprawdzić!

Jeśli chcesz bez większego stresu przekonać się, jakie możliwości oferuje nowa wersja systemu Microsoftu, najlepiej będzie zacząć naukę z tą książką. Pozwoli Ci ona poznać w praktyce wszystkie najważniejsze funkcje Windows 8, od instalacji po kwestie związane z połączeniami sieciowymi. Dowiesz się, jak pracować z paskiem zadań, zarządzać plikami i wykonywać na nich różne operacje czy wykorzystywać dołączone do systemu aplikacje. Zorientujesz się, gdzie szukać wskaźników wydajności systemu i jak go resetować. Wypróbuj Windows 8 PL i dołącz do grona zachwyconych użytkowników!

- Instalacja i aktualizacja
- Nowy interfejs Windows 8
- Klasyczny interfejs użytkownika
- Zarządzanie systemem i rozwiązywanie typowych problemów
- Biblioteki, pliki i foldery
- Sieć

helion.pl
księgarnia
internetowa



Helion

Nr katalogowy: 12000



Księgarnia internetowa:
<http://helion.pl>



Zamówienia telefonicznie:
0 801 339900



0 601 339900

Sprawdź najnowsze promocje:

📍 <http://helion.pl/promocje>

Książki najchętniej czytane:

📍 <http://helion.pl/bestsellery>

Zamów informacja o nowościach:

📍 <http://helion.pl/newosci>

Helion SA

ul. Książki 1c, 44-100 Gliwice

tel.: 32 230 98 63

e-mail: helion@helion.pl

<http://helion.pl>

sięgnij po **WIECEJ!**



KOD KORZYŚCI

ISBN 978-83-246-5680-8



Cena 24,90 zł

Informatyka w najlepszym wydaniu

9 788324 656608