

Program

Thunderbird

Składnik pakietu

Mozilla

Dwie metody obsługi poczty elektronicznej

Interfejs www

Klienty poczty

Outlook

Thunderbird

Pegasus

Sylpheed

Dlaczego klienci poczty?

1. Przyspieszają wysyłanie / pobieranie wiadomości.
2. Umożliwiają obsługę wielu kont pocztowych jednocześnie.
3. Obsługują konta pocztowe, które nie mają interfejsu www.
4. Stosowane na małych urządzeniach: smartfony, smartwatche...
5. Przydatne, gdy w firmie blokowany jest port 80 (www).
6. Praca w trybie *offline*.

Serwery poczty przychodzącej

POP3

IMAP

Serwery poczty wychodzącej

SMTP

“Nazwy serwerów poczty wychodzącej i przychodzącej są jak grupa krwi. Zawsze trzeba mieć to gdzieś zapisane i zawsze przy sobie”.

Janusz Wiśniewski
(*“Samotność w Sieci”*)

Przykłady

POP3

- pop.gmail.com (*domyślnie wyłączone*)
- pop3.poczta.onet.pl
- poczta.interia.pl
- pop-mail.outlook.com
- poczta.o2.pl
- pop3.wp.pl (*domyślnie wyłączone*)

SMTP

- smtp.gmail.com (*port 587, STARTTLS*)
- smtp.poczta.onet.pl (*port 465, SSL*)
- poczta.interia.pl (*port 465, SSL*)
- smtp-mail.outlook.com
- poczta.o2.pl
- smtp.wp.pl (*port 465, SSL*)

Porty POP3 / SMTP

POP3 nieszyfrowany: 110 (obsługa wycofana)

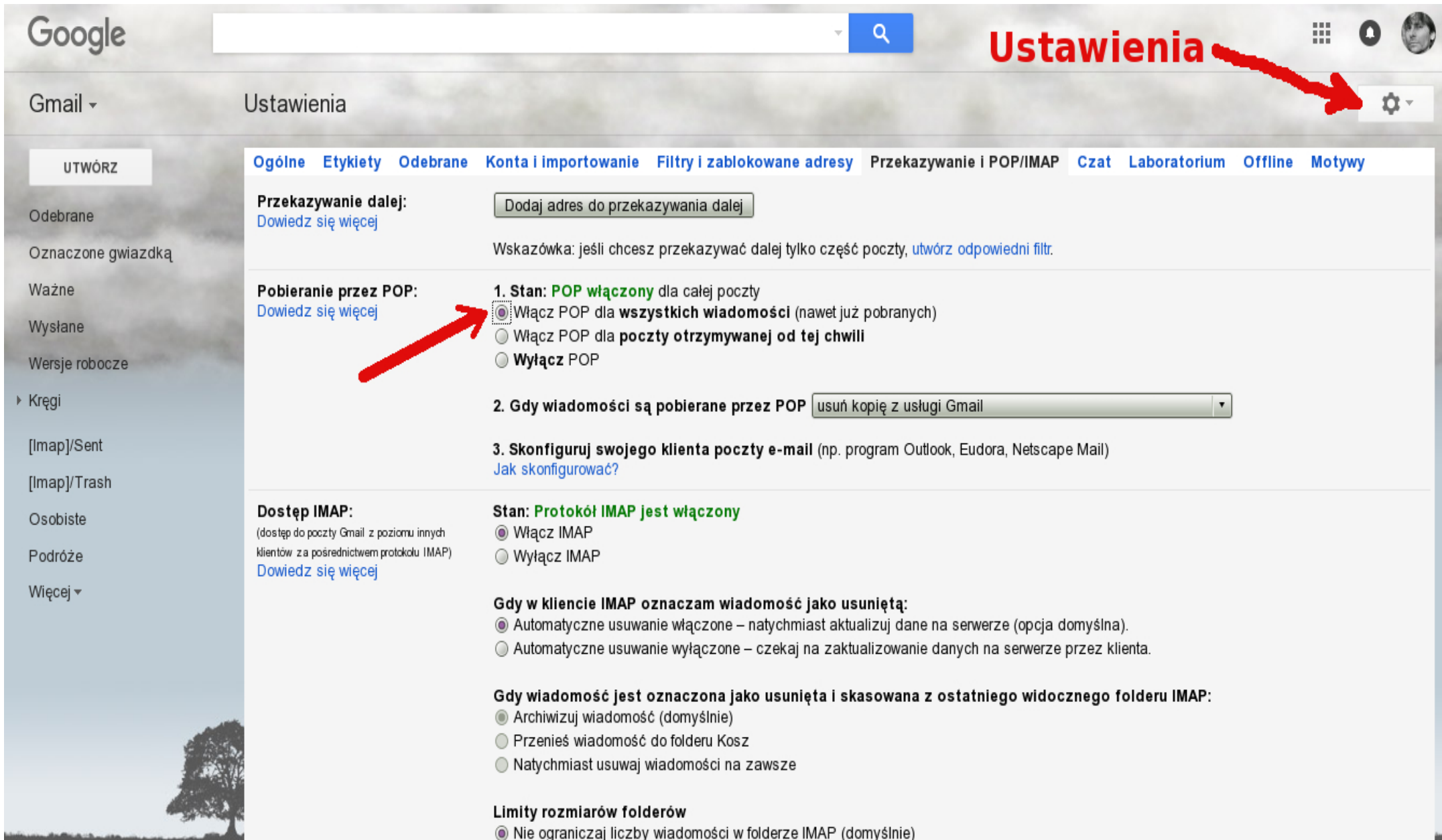
POP3 szyfrowany SSL: **995**

SMTP nieszyfrowany: 25 (obsługa wycofana)

SMTP szyfrowany SSL: **465**

SMTP szyfrowany TLS/STARTTLS: **587**

W przypadku konta **Gmail**, musisz włączyć tę opcję:



Google

Ustawienia

Gmail ▾ Ustawienia

UTWÓRZ

Odebrane
Oznaczone gwiazdką
Ważne
Wysłane
Wersje robocze
▸ Kręgi
[Imap]/Sent
[Imap]/Trash
Osobiste
Podróże
Więcej ▾

Ogólne Etykiety Odebrane **Konta i importowanie** Filtry i zablokowane adresy Przekazywanie i POP/IMAP Czat Laboratorium Offline Motywy

Przekazywanie dalej:
[Dowiedz się więcej](#)
Wskazówka: jeśli chcesz przekazywać dalej tylko część poczty, [utwórz odpowiedni filtr](#).

Pobieranie przez POP: [Dowiedz się więcej](#)

1. Stan: POP włączony dla całej poczty

- Włącz POP dla **wszystkich wiadomości** (nawet już pobranych)
- Włącz POP dla **poczty otrzymywanej od tej chwili**
- Wyłącz** POP

2. Gdy wiadomości są pobierane przez POP

3. Skonfiguruj swojego klienta poczty e-mail (np. program Outlook, Eudora, Netscape Mail)
[Jak skonfigurować?](#)

Dostęp IMAP:
(dostęp do poczty Gmail z poziomu innych klientów za pośrednictwem protokołu IMAP)
[Dowiedz się więcej](#)

Stan: Protokół IMAP jest włączony

- Włącz IMAP
- Wyłącz IMAP

Gdy w kliencie IMAP oznaczam wiadomość jako usuniętą:

- Automatyczne usuwanie włączone – natychmiast aktualizuj dane na serwerze (opcja domyślna).
- Automatyczne usuwanie wyłączone – czekaj na zaktualizowanie danych na serwerze przez klienta.

Gdy wiadomość jest oznaczona jako usunięta i skasowana z ostatniego widocznego folderu IMAP:

- Archiwizuj wiadomość (domyślnie)
- Przenieś wiadomość do folderu Kosz
- Natychmiast usuwaj wiadomości na zawsze

Limity rozmiarów folderów

- Nie ograniczaj liczby wiadomości w folderze IMAP (domyślnie)

W przypadku konta

Gmail

wejdź na:

<https://myaccount.google.com/security>

i **włącz** dostęp
do **mniej bezpiecznych aplikacji**

(na dole strony)

Gmail

Inny sposób:

<https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps>

i **włącz** dostęp
do **mniej bezpiecznych aplikacji**

Uwaga: Jeśli opcja jest nieaktywna, to zignoruj ten krok.

W przypadku konta WP.pl, musisz włączyć tę opcję:



poczta

kontakty

kalendarz

opcje

pomoc

opcje

1. jeśli coś nie działa

2. konto

2.1. parametry konta

2.2. mój profil

3. ustawienia konta

3.1. ogólne

3.2. wygląd

3.3. foldery

3.4. filtry

3.5. aliasy

3.6. domeny

3.7. powiadomienia

3.8. konta zewnętrzne

3.9. segregator

4. dodatki

4.1. bramka SMS

4.2. kalendarz

3.1. ogólne

d. pisanie wiadomości:

edytor pisania listów: tekstowy

- dołączaj załączniki listów przy odpowiedzi
- dołączaj załączniki listu przy przesyłaniu go dalej
- dodawaj treść oryginalnego listu przy odpowiedzi

zapisz

e. konfiguracja POP3:

- Zezwalaj na dostęp do poczty za pomocą protokołu POP3/IMAP/SMTP

zapisz

W przypadku konta **interia.pl**, musisz włączyć tę opcję:

Poczta ^

Parametry

Statystyki

Ogólne

Antyspam

Autoresponder

Filtry

Dodatkowe adresy e-mail

Poczta bez reklam

Podpis

Pakiet dla firm ^

Włącz

Rodzaj konta	bezpłatne	Wykup konto bez reklam
Data utworzenia	2006-02-21 00:12:20	Informacja, kiedy konto zostało założone.
Data ważności	–	Ważność konta - dotyczy tylko kont płatnych
Pojemność skrzynki	nielimitowana	Informacja wskazuje, ile wiadomości możesz umieścić na koncie
Maksymalna wielkość przesyłki	100,0 MB	Limit wielkości, jaką może mieć wiadomość wysłana z oraz na Twoje konto
Serwer IMAP	poczta.interia.pl	Dane konieczne do ustawienia konta w zewnętrznym programie pocztowym.
Serwer SMTP	poczta.interia.pl	Dane konieczne do ustawienia konta w zewnętrznym programie pocztowym.
Nazwa użytkownika IMAP	*****@poczta.fm	Dane konieczne do ustawienia konta w zewnętrznym programie pocztowym
Obsługa bezpiecznego połączenia SSL/TSL dla serwerów IMAP/SMTP	tak	Serwer poczty wychodzącej SMTP wymaga uwierzytelniania
Korzystam z programu pocztowego:	<input checked="" type="radio"/> Tak <input type="radio"/> Nie	Polecamy korzystanie z wygodnej poczty IMAP. Dowiedz się więcej »

Zanim zaczniesz konfigurować Thunderbird...

- 1.** Utwórz swoje indywidualne konto w systemie *Windows* i zaloguj się na nie.
- 2.** Zrób porządek na swoim koncie pocztowym (usuń niepotrzebne tysiące wiadomości).
- 3.** Przeczytaj uważnie stronę <http://netykieta.3bird.pl>

Uruchamiamy program
Thunderbird...

Krok nr 1

Poczta

Konfiguracja konta



Konfiguracja istniejącego adresu e-mail

Aby użyć obecnego adresu e-mail, wypełnij swoje dane logowania.

Thunderbird automatycznie wyszuka działającą i zalecaną konfigurację serwera.

Imię i nazwisko

Jan Kowalski



Adres e-mail

jankowalski@abc.pl



Hasło

Zachowaj hasło

Konfiguruj ręcznie

Anuluj

Kontynuuj

Dane logowania będą przechowywane wyłącznie lokalnie na komputerze użytkownika.



Uwaga! Konfiguracja ręczna pojawi się po wpisaniu adresu e-mail.

Krok nr 2

Poczta Konfiguracja konta ×

SERWER POCZTY PRZYCHODZĄCEJ

Protokół: POP3

Adres serwera: pop3.abc.pl

Port: 995

Bezpieczeństwo połączenia: SSL/TLS

Metoda uwierzytelniania: Zwykłe hasło

Nazwa użytkownika: jankowalski@abc.pl

SERWER POCZTY WYCHODZĄCEJ

Adres serwera: smtp.abc.pl

Port: 465

Bezpieczeństwo połączenia: SSL/TLS

Metoda uwierzytelniania: Zwykłe hasło

Nazwa użytkownika: jankowalski@abc.pl

[Utwórz konto i edytuj jego ustawienia](#)

Znaleziono konfigurację

Nie wiesz, co wybrać?
[Dokumentacja konfiguracji](#) - [Forum pomocy](#) - [Zasady ochrony prywatności](#)

Wpisujemy tutaj swoje dane!

Krok nr 3

SERWER POCZTY WYCHODZĄCEJ

Adres serwera:

Port:



Bezpieczeństwo połączenia:

SSL/TLS



Metoda uwierzytelniania:

Zwykłe hasło



Nazwa użytkownika:

[Utwórz konto i edytuj jego ustawienia](#)



Wykryj ponownie

Anuluj

Gotowe

Thunderbird spróbuje automatycznie wykryć wartości pól, które są puste.

Dane logowania będą przechowywane wyłącznie lokalnie na komputerze użytkownika.

Krok nr 4

Poczta Konfiguracja kont

▼ jankowalski@abc.pl

- Konfiguracja serwera**
- Kopie i foldery
- Tworzenie i adresowanie
- Niechciana poczta
- Miejsce na dysku
- Szyfrowanie „end-to-end”
- Potwierdzenia

▼ Lokalne foldery

- Niechciana poczta
- Miejsce na dysku

Poczta wychodząca

Czynności

Ustawienia Thunderbirda

Dodatki i motywy

Konfiguracja serwera

Typ serwera: Serwer poczty POP

Nazwa serwera: abc.pl Port: 995 Domyślnie: 995

Użytkownik: jankowalski@abc.pl

Ustawienia zabezpieczeń

Bezpieczeństwo połączenia: SSL/TLS

Metoda uwierzytelniania: Zwykłe hasło

Konfiguracja serwera

- Sprawdzaj podczas uruchamiania, czy są nowe wiadomości
- Sprawdzaj, czy nadeszły nowe wiadomości co 10 minut
- Automatycznie pobieraj nowe wiadomości
- Pobieraj tylko nagłówki wiadomości
- Pozostaw kopię wiadomości na serwerze
 - Przez 14 dni
 - Dopóki wiadomość nie zostanie usunięta

Przechowywanie wiadomości

Przy wyjściu z programu opróżnij kosz Zaawansowane...

Sposób przechowywania wiadomości: plik na folder (mbox)

Katalog lokalny: C:\Users\robert\AppData\Roaming\Thunderbird\Profiles\m22bnuzs.default-release\Mail\3k Przełóżaj...

(o) null

Krok nr 5

Plik Maszyna Widok Wejście Urządzenia Pomoc

Poczta Konfiguracja kont

jankowalski@abc.pl

- Konfiguracja serwera
- Kopie i foldery
- Tworzenie i adresowanie
- Niechciana poczta
- Miejsce na dysku
- Szyfrowanie „end-to-end”
- Potwierdzenia
- Lokalne foldery
 - Niechciana poczta
 - Miejsce na dysku
- Poczta wychodząca

Czynności

- Ustawienia Thunderbirda
- Dodatki i motywy

Konfiguracja konta - jankowalski@abc.pl

Nazwa konta: jankowalski@abc.pl

Domyślna tożsamość

Poniższe dane określają tożsamość posiadacza konta i umożliwiają odbiorcom wiadomości identyfikację nadawcy.

Imię i nazwisko: Jan Kowalski

Adres e-mail: jankowalski@abc.pl

Zwrotny adres e-mail: inny adres, na który odbiorcy wiadomości powinni wysyłać odpowiedzi

Firma/Organizacja:

Sygnaturka: Używaj HTML (np. pogrubiony tekst)

Używaj treści z pliku (tekstowego, HTML lub obrazu):

Dołączaj wizytówkę do wysyłanych wiadomości

Odpowiadaj z tej tożsamości, kiedy nagłówki dostawy się zgadzają: list@example.com, *@example.com

Serwer poczty wychodzącej (SMTP): abc.pl - smtp.abc.pl (Domyślny)

Zarządzaj tożsamościami...

Wybierz...

Edytuj wizytówkę...

Edytuj serwer SMTP...

← (e) null

Krok nr 6

Plik Maszyna Widok Wejście Urządzenia Pomoc

Poczta Konfiguracja kont

- ✉ jankowalski@abc.pl
 - Konfiguracja serwera
 - Kopie i foldery
 - Tworzenie i adresowanie
 - Niechciana poczta
 - Miejsce na dysku
 - Szyfrowanie „end-to-end”
 - Potwierdzenia
- 📁 Lokalne foldery
 - Niechciana poczta
 - Miejsce na dysku
- ✉ Poczta wychodząca

Czynności

- ⚙ Ustawienia Thunderbirda
- 🔗 Dodatki i motywy

Konfiguracja serwera poczty wychodzącej (SMTP)

Podczas zarządzania tożsamościami można wskazać dowolny serwer z poniższej listy jako „Serwer poczty wychodzącej (SMTP)” lub użyć serwera ustawionego jako domyślny na tej liście, wybierając „Użyj domyślnego serwera”.

abc.pl - smtp.abc.pl (Domyślny)	Dodaj...
	Edytuj...
	Usuń
	Domyślny

Szczegóły wybranego serwera:

Opis: abc.pl
Nazwa serwera: smtp.abc.pl
Port: 465
Nazwa użytkownika: jankowalski@abc.pl
Metoda uwierzytelniania: Zwykłe hasło
Bezpieczeństwo połączenia: SSL/TLS

← (0) null

Ustawienia opcji zgodnych z netykieta

<http://netykieta.3bird.pl>

The screenshot shows the Thunderbird settings window for account configuration. The left sidebar is open to the 'Tworzenie i adresowanie' (Creation and addressing) section for the account 'jankowalski@abc.pl'. The main pane displays the following settings:

- Tworzenie wiadomości**
 - Twórz wiadomości w formacie HTML** (highlighted with a red box)
 - Podczas tworzenia odpowiedzi automatycznie cytuj oryginalną wiadomość**
 - podczas cytowania: **rozpocznij odpowiedź powyżej cytowanego tekstu** (dropdown)
 - Dołączaj sygnaturkę: **pod cytowanym tekstem (zalecane)** (dropdown)
 - Dołączaj sygnaturkę przy odpowiadaniu**
 - Dołączaj sygnaturkę przy przekazywaniu**
- Adresowanie**
 - Podczas poszukiwania adresów:
 - Użyj globalnych ustawień serwera LDAP dla tego konta**
 - Użyj innego serwera LDAP:**
 - brak (dropdown)
 - Edytuj katalogi...

Buttons for 'Globalne preferencje tworzenia wiadomości...' and 'Globalne preferencje adresowania...' are visible at the bottom of their respective sections.

Ustawienia opcji zgodnych z netykietą

<http://netykieta.3bird.pl>

Poczta | Konfiguracja kont | **Ustawienia**

Szukaj w ustawieniach

Ogólne

Tworzenie

Prywatność i bezpieczeństwo

Komunikator

Ustawienia kont

Dodatki i motywy

Format wysyłania

Automatyczny
Jeśli wiadomość nie zawiera żadnych stylów, wyślij zwykły tekst. Jeśli zawiera, wyślij wiadomość HTML ze zwykłym tekstem jako zastępstwo.

Zarówno HTML, jak i zwykły tekst
Klient poczty odbiorcy określi, którą wersję wyświetlić.

Tylko HTML
Niektórzy odbiorcy mogą nie być w stanie odczytać wiadomości bez zwykłego tekstu jako zastępstwa.

Tylko zwykły tekst
Część stylów zostanie zamienionych na zwykłą alternatywę, podczas gdy inne funkcje tworzenia zostaną wyłączone.

Adresowanie

Podczas adresowania wiadomości wyszukuj pasujące pozycje:

w lokalnych książkach adresowych

na serwerze usług katalogowych: brak Edytuj katalogi...

Zapisuj adresy e-mail z poczty wychodzącej w książce: Zebrane adresy

Domyślnie uruchamiany katalog w oknie książki adresowej: Wszystkie książki adresowe

Załączniki

Sprawdzaj pod kątem brakujących załączników Słowa kluczowe...

← (co) null

Czy wszystko działa?

The image shows a screenshot of the Thunderbird email client interface. At the top, the browser address bar displays the email address `robertsurma@3bird.pl`, with a red arrow pointing to it. Below the address bar, the Thunderbird toolbar includes buttons for `Pobierz`, `Napisz`, `Czat`, `Adresy`, `Etykieta`, and `Szybkie filtrowanie`. The main window shows the email account `robertsurma@3bird.pl` with folders like `Odebrane`, `Wysłane`, and `Kosz`. A security warning dialog box titled `Dodanie wyjątku bezpieczeństwa` is open in the foreground. The dialog contains a warning icon and the text: `Próba zmiany sposobu, w jaki Thunderbird identyfikuje tę witrynę. Godne zaufania witryny, banki i inne witryny publiczne nie powinny tego żądać.` Below this, there is a `Serwer` section with an `Adres:` field containing `pop.gmail.com:995` and a `Pobierz certyfikat` button. The `Status certyfikatu` section is empty, with a `Wyświetl...` button. At the bottom of the dialog, there is a checkbox labeled `Zachowaj ten wyjątek na stałe` which is checked. A red box highlights the `Potwierdź wyjątek bezpieczeństwa` button. The background shows the Thunderbird interface with `E-maile`, `Konta`, and `Funkcje` sections. The system tray at the bottom shows the date `26` and the status `Bieżące`.

NIE PAMIĘTASZ SWOJEGO HASŁA DO MAILA?

fb.com/NowoczesnyMaoizm

SŁUŻĘ POMOCĄ

Gmail

Masz prawidłowe dane, a nadal nie działa?

Wejdź na:

<https://myaccount.google.com/security>

i włącz **dwuetapową weryfikację**.

Potwierdź SMS i wygeneruj specjalne hasło do

Thunderbird. Sprawdź też swoją pocztę na Gmail.

Gmail

Następnie, wygeneruj specjalne hasło do Thunderbird:

<https://security.google.com/settings/security/apppasswords>

← Hasła do aplikacji

Hasło do aplikacji służy do logowania się na konto Google z poziomu aplikacji na urządzeniach, które nie obsługują weryfikacji dwuetapowej. Nie musisz go zapamiętywać – wystarczy, że podasz je tylko raz. [Więcej informacji](#)

Twoje hasła do aplikacji

Nazwa	Utworzono	Ostatnio użyto	
LinuxPython	12:20	12:21	

Wybierz aplikację i urządzenie, do których chcesz utworzyć nowe hasło.

Poczta

Wybierz urządzenie

iPhone

iPad

BlackBerry

Mac

Windows Phone

Komputer z systemem Windows

Inna opcja (własna nazwa)

WYGENERUJ

A teraz czas na ocenę!

Wyślij z *Thunderbird* pozdrowienia na adres:

robertsurma@3bird.pl

Tytuł: ***Zadanie***

Nie zapomnij o delimetrze i podpisie!

P. S. Jeśli nie wiesz, co to jest delimiter, to znaczy, że nie przestudiowałeś strony

<http://netykieta.3bird.pl>

Usuwanie konta

The image shows the Thunderbird interface with the 'Konfiguracja konta' (Account Configuration) window open. A red arrow labeled '1.' points to the account 'robertsurma@3bird.pl' in the left sidebar. A second red arrow labeled '2.' points to the account name in the 'Konfiguracja konta' window. A third red arrow labeled '3.' points to the 'Usuń konto' (Remove account) option in the 'Czynności' (Actions) menu.

PPM / Ustawienia...

Konfiguracja konta

Konfiguracja konta - <robertsurma@3bird.pl>

Nazwa konta: robertsurma@3bird.pl

Domyślna tożsamość

Poniższe dane określają tożsamość posiadacza konta i umożliwiają odbiorcom wiadomości identyfikację nadawcy.

Imię i nazwisko: Robert Surma

Adres e-mail: robertsurma@3bird.pl

Zwrotny adres e-mail: inny adres, na który odbiorcy wiadomości powinni wysłać odpowiedzi

Firma/Organizacja: 3bird Projects

Sygnatura: Używaj HTML (np. pogrubiony tekst)

Czynności 3.

- Dodaj konfigurację konta pocztowego...
- Dodaj konfigurację konta czat...
- Dodaj konfigurację konta aktualności...
- Dodaj konfigurację innego konta...
- Ustaw jako domyślne
- Usuń konto

OK Anuluj

Problemy & tipsy

- Rozmiar czcionki odebranych e-maili: *Ustawienia / Czcionki i kolory / Zaawansowane / Czcionki: Inne systemy pisma* (to samo ustawić dla łacińskiej);
- Zbiorcze skalowanie elementów programu: *Ustawienia / Ogólne / Edytor ustawień / Search: pixels / layout.css.devPixelsPerPx: 1.75*;
- Przełączenie indeksowania wiadomości z *mBox* (wszystkie maile w jednym pliku) na *mailDir* (każda wiadomość w osobnym pliku): *Ustawienia / Ogólne / Indeksowanie*; ustawienia będą dotyczyły tylko nowych kont (obecne będą nadal używać *mBox*);
- Aby przenieść wiadomości z klienta *Sylpheed* (format *MH*) do *Thunderbird* (*mailDir*), należy w *Sylpheed* wyeksportować wiadomości do formatu **.eml* (*Plik / Export mail data...*), a następnie pliki te przeciągnąć myszką do otwartego *Thunderbird*.

Problemy & tipsy

- Elementy *Thunderbird* możemy formatować za pomocą stylów CSS. W tym celu należy włączyć wczytywanie indywidualnych stylów: *Ustawienia / Ogólne / Edytor ustawień*: *toolkit.legacyUserProfileCustomizations.stylesheets* → *true*.

Następnie należy utworzyć poniższą strukturę folderów w profilu głównym *Thunderbird* (wersja dla Linux):

```
$ mkdir ~/.thunderbird/nazwaProfilu/chrome/config
$ mkdir ~/.thunderbird/nazwaProfilu/chrome/css
$ mkdir ~/.thunderbird/nazwaProfilu/chrome/images
$ nano ~/.thunderbird/nazwaProfilu/chrome/userContent.css
@import "./css/mojestyle.css";

$ nano ~/.thunderbird/nazwaProfilu/chrome/css/mojestyle.css
body {
    color: #ffffff;
    background-color: #282828;
}
```

Wersja dla Windows (w Wierszu poleceń):

```
C:\> mkdir %APPDATA%\Thunderbird\Profiles\nazwaProfilu\chrome\config
C:\> mkdir %APPDATA%\Thunderbird\Profiles\nazwaProfilu\chrome\css
C:\> mkdir %APPDATA%\Thunderbird\Profiles\nazwaProfilu\chrome\images
```

Pliki “*userContent.css*” i “*mojestyle.css*” tworzymy tak jak w powyższym przykładzie dla Linuksa.