

Do pracy z systemami bankowości elektronicznej w **Centrum Usług Internetowych** należy wykorzystywać odpowiednio skonfigurowaną przeglądarkę internetową, tak, by przeprowadzane transakcje były odpowiednio zabezpieczone. Często domyślnie skonfigurowana przeglądarka pozwala na korzystanie z usług bankowości elektronicznej, jednak zalecamy zastosowanie się do poniższych wskazówek konfiguracyjnych. Trzeba również pamiętać o zabezpieczeniu samego komputera, z którego następuje logowanie. Na komputerze powinien być zainstalowany program antywirusowy z aktualną bazą szczepionek oraz zaporą. Ponadto przeglądarka i system komputera powinny być na bieżąco aktualizowane.

Ustawienia przeglądarki **Internet Explorer 6.x**

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Prywatność** -> wybrać suwakiem żądany poziom zabezpieczeń (np. Średni) i kliknąć w przycisk **Zaawansowane** -> zaznaczyć pola **Zastąp automatyczną obsługę plików Cookie** i **Zawsze zezwalaj na pliki cookie dotyczące sesji**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Zaawansowane** -> zaznaczyć pola **Użyj SSL 3.0** i **Nie zapisuj zaszyfrowanych stron na dysku**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Zawartość** -> kliknąć w przycisk **Autouzupelnienie** -> odznaczyć pola **Formularze** i **Nazwy użytkowników i hasła w formularzach**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Ustawienia przeglądarki **Internet Explorer 5.x**

Uwaga! Internet Explorer w wersji 5.0x lub wcześniejszej nie wspiera szyfrowania SSL3 z siłą 128 bit. Aby wykorzystać przeglądarkę w tej wersji do pracy z systemami Centrum Usług Internetowych należy zainstalować "Pakiet zaawansowanego szyfrowania programu Microsoft Internet Explorer" dostępny na stronie:

http://www.microsoft.com/windows/ie_intl/pl/download/128bit/intro.msp

Siłę szyfrowania przeglądarki Internet Explorer można sprawdzić wybierając z menu Pomoc przeglądarki opcję **Internet Explorer - informacje**. W polu **Siła szyfrowania** powinien być wpis: **128-bitowa**.

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Zabezpieczenia** -> zaznaczyć strefę **Internet** i wybrać suwakiem żądany poziom zabezpieczeń (np. Średni) i kliknąć w przycisk **Poziom Niestandardowy** -> w opcji **Cookies** zaznaczyć pole **Włącz przy Zezwalaj na pliki cookie dla jednej sesji** (nie przechowywane). Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Zaawansowane** -> zaznaczyć pola **Użyj SSL 3.0** i **Nie zapisuj zaszyfrowanych stron na dysku**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje Internetowe** -> zakładka **Zawartość** -> kliknąć w przycisk **Autouzupelnienie** -> odznaczyć pola **Formularze** i **Nazwy użytkowników i hasła w formularzach**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Najnowsze wersje oraz aktualizacje przeglądarki Internet Explorer dostępne są w witrynie Windows Update <http://update.microsoft.com>

Ustawienia przeglądarki **Firefox/Mozilla**

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje** -> zaznaczyć **Prywatność** -> rozwinąć **Ciasteczka** i zaznaczyć pole **Akceptuj ciasteczka**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje** -> zaznaczyć **Prywatność** -> rozwinąć **Formularze** i odznaczyć pole **Zapisz informacje wprowadzane do formularzy na stronach WWW**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje** -> zaznaczyć **Prywatność** -> rozwinąć **Hasła** i odznaczyć pole **Zapamiętywanie hasel**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Opcje** -> zaznaczyć **Zaawansowane** -> zaznaczyć pole **Włącz obsługę SSL 3.0**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Najnowsze wersje oraz aktualizacje przeglądarki Firefox dostępne są w witrynie www.firefox.pl

Ustawienia przeglądarki **Opera**

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Preferencje** -> zakładka **Zaawansowane** -> zaznaczyć pole **Ciasteczka** i w polach **Ciasteczka z serwera** oraz **Ciasteczka spoza serwera** wybrać **Akceptuj wszystkie ciasteczka**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Preferencje** -> zakładka **Hasła** -> odznaczyć pole **Włącz zapamiętywanie hasel**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Z menu **Narzędzia** przeglądarki wybrać **Preferencje** -> zakładka **Zaawansowane** -> zaznaczyć pole **Zabezpieczenia** i kliknąć w przycisk **Protokoły zabezpieczające** -> zaznaczyć pola **Włącz SSL 3.0** i **128 bit ARC4 (RSA/MD5)**. Wprowadzone zmiany zatwierdzić klikając w **OK**. ([Przykład](#))

Najnowsze wersje oraz aktualizacje przeglądarki Opera dostępne są w witrynie www.opera.com/lang/pl/

Inne przeglądarki należy ustawić analogicznie wyłączając w opcjach zapisywanie zaszyfrowanych stron na dysku, włączając obsługę plików cookie (ciasteczek) i szyfrowanie SSL3. Ponadto przeglądarka powinna mieć wyłączone zapamiętywanie nazw użytkowników i hasel w formularzach na stronach.

Do pracy z systemami **Centrum Usług Internetowych** przeglądarka musi obsługiwać szyfrowanie SSL3 z kluczem 128 bitowym.

Serdecznie pozdrawiam,
Grzegorz Kornak

Asseco Poland SA
Al. Armii Krajowej 80, 35-307 Rzeszów
tel. +48 17 8755481, fax +48 17 8755577