

Title: Aktualizacja oprogramowania eDokumenty

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Upgrade

Version: 51

Date: 07/22/24 13:22:20

## Table of Contents

<i>Aktualizacja oprogramowania eDokumenty</i>	3
<i>Menu</i>	3
<i>Tworzenie kopii zapasowej systemu</i>	3
<i>Pobranie nowej wersji systemu i rozpakowanie archiwum</i>	3
<i>Windows</i>	3
<i>Linux</i>	3
<i>Aktualizacja systemu przez przeglądarkę</i>	3

## Aktualizacja oprogramowania eDokumenty

### Menu

1. [Tworzenie kopii zapasowej systemu](#)
2. [Pobranie nowej wersji systemu i rozpakowanie archiwum](#)
3. [Aktualizacja systemu przez przeglądarkę](#)
  - 3.1 [Pobranie pakietu dla systemu Windows](#)
  - 3.2 [Pobranie pakietu dla systemu Linux](#)

### Tworzenie kopii zapasowej systemu

Wykonujemy kopię *public\_html* - standardowo znajduje się w katalogu C:\Program Files\BetaSoft\edokumenty albo /home/edokumenty. Dodatkowo zaleca się wykonanie kopii bezpieczeństwa repozytorium oraz bazy danych. Opis procesu tworzenia backupów jest opisany w artykule [Kopia zapasowa i odtworzenie systemu eDokumenty](#)

Przejdź do [menu](#)

### Pobranie nowej wersji systemu i rozpakowanie archiwum

Aby dokonać aktualizacji systemu należy po pierwsze pobrać na serwer nową wersję systemu w formacie zip, po drugie rozpakować ją we właściwym miejscu i po trzecie postępować zgodnie z kreatorem aktualizacji.

#### Windows

Pobieramy przez przeglądarkę paczkę aktualizacji (ZIP) z <http://support.edokumenty.eu/download/> z gałęzi stable (w szczególnych przypadkach można pobrać z gałęzi latest).

Rozpakowujemy do C:\Program files\Betasoft\edokumenty\. Tak aby nadpisał się katalog *public\_html*.

Uwaga!!! Należy sprawdzić uprawnienia użytkownika *www-data* do pliku *config.inc*. Podczas próby instalacji opisanej w następnej sekcji może wyskoczyć błąd braku uprawnień. Opis rozwiązania tego problemu jest zawarty w artykule: [Uprawnienia do plików systemu eDokumenty](#)

Przejdź do [menu](#)

#### Linux

Jeżeli pracujemy w systemie Linux i mamy do dyspozycji konsolę można pobrać paczkę za pomocą komendy *wget*. (Logowanie wg danych do Forum, wiki itp). Uwaga! Pliki rozpakowujemy z użytkownika *edokumenty*.

```
#zmiana użytkownika
su - edokumenty
#pobranie pakietu instalacyjnego
wget --user=<USER> --password=<PASSWD> http://support.edokumenty.eu/download/latest/eDokumenty-3.8.48.zip
#rozpakowanie archiwum. Uwaga!!! należy uważać na pytania zadawane w konsoli przez program unzip.
unzip eDokumenty-3.8.48.zip
```

Zastępujemy *public\_html* katalogiem wypakowanym z paczki aktualizacyjnej. Zwracamy uwagę na ustawienie odpowiednich uprawnień do plików (linki do odpowiednich artykułów powyżej).

Przejdź do [menu](#)

### Aktualizacja systemu przez przeglądarkę

Aktualizację systemu można uruchomić z dwóch poziomów. Z poziomu uruchomionego systemu Administrator wybiera menu *Narzędzia >> Aktualizacja*



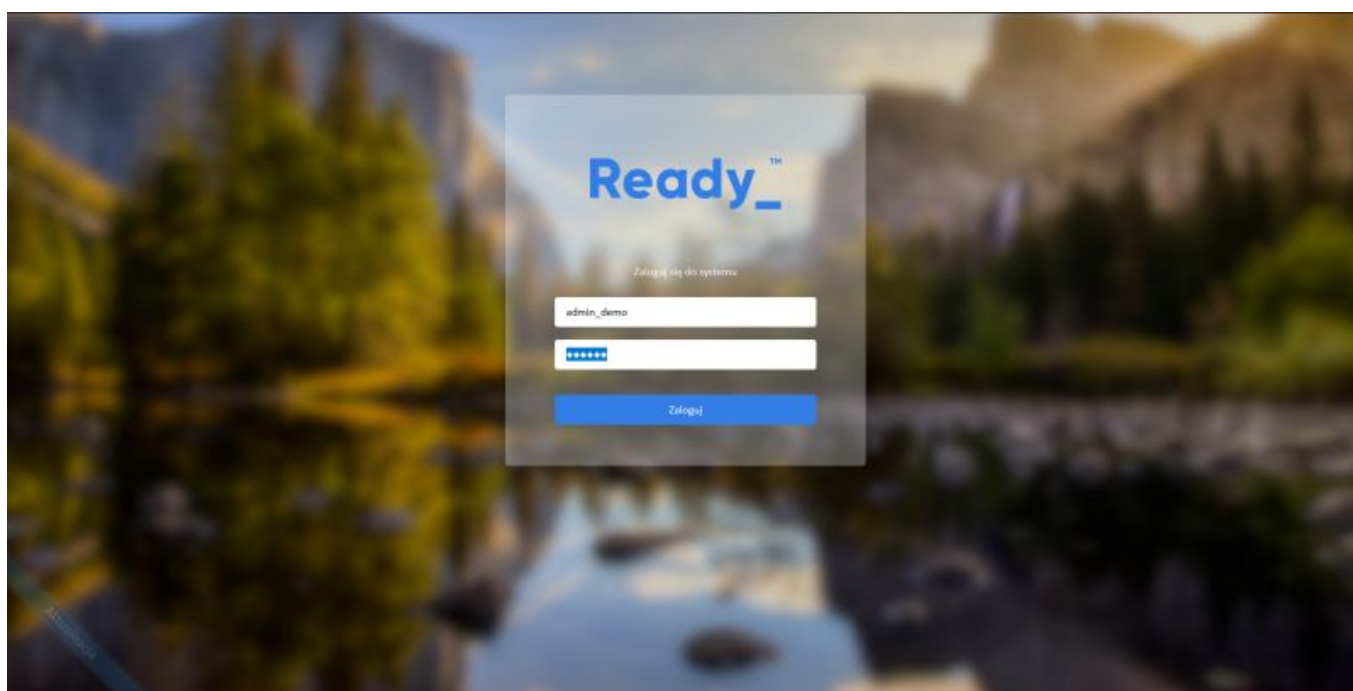
(Rys.1)

Otwiera się okienko przejścia do panelu aktualizacji



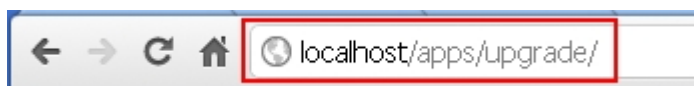
(Rys.2)

Kliknięcie przycisku *Przejdź* przenosi nas do strony logowania aktualizacji systemu.



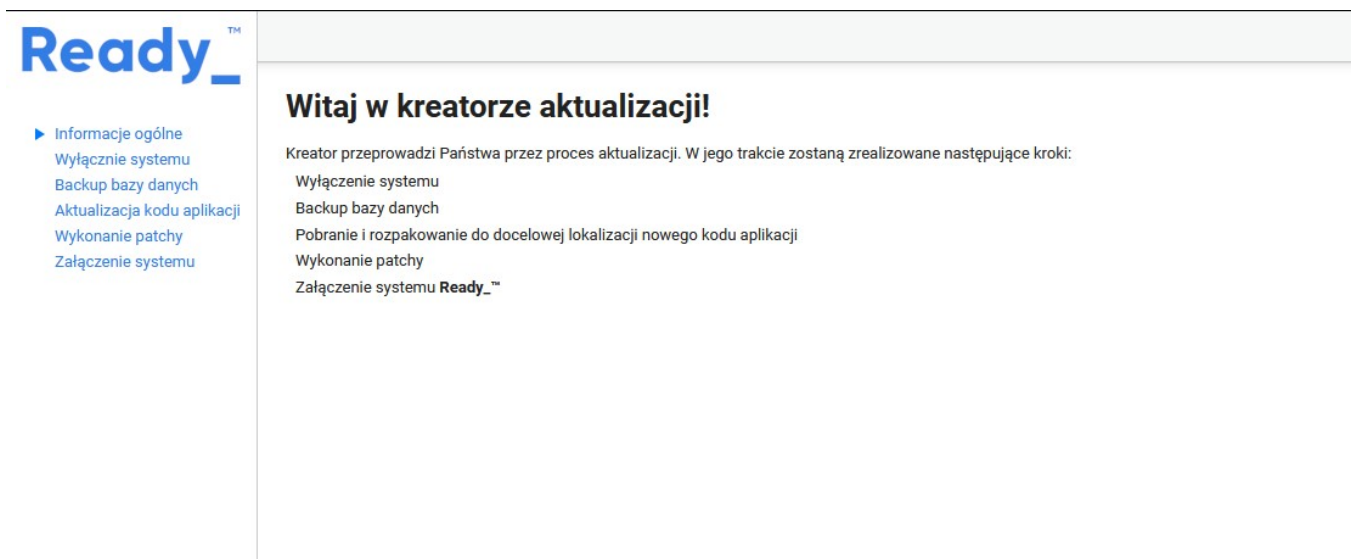
(Rys.3)

Innym sposobem na osiągnięcie tego samego celu jest wpisanie w oknie przeglądarki adresu `http://localhost/apps/upgrade/`, gdzie *localhost* zastąpić należy adresem serwera.



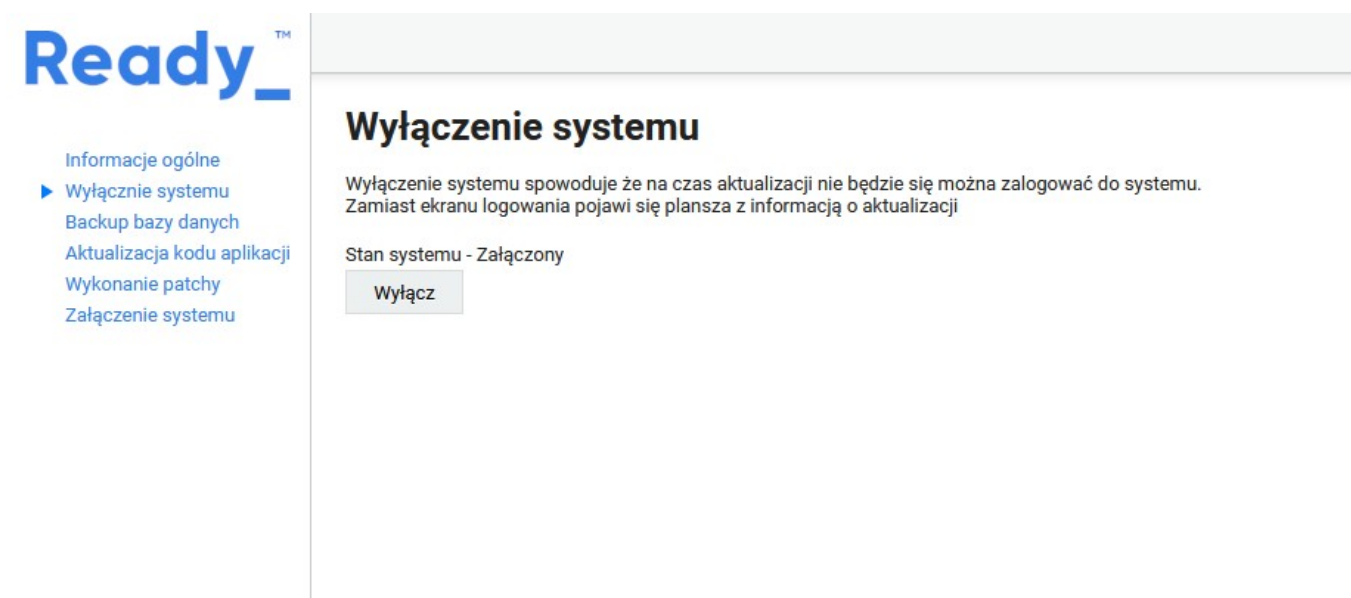
(Rys.4)

Logujemy się do systemu jako administrator. Pierwszy ekran kreatora informuje nas o krokach, jakie będą realizowane podczas aktualizacji. Przez kolejne etapy należy przechodzić naciskając przycisk *Dalej*.



(Rys.5)

Pierwszym krokiem w procesie jest wyłączenie systemu. Krok ten powoduje wylogowanie użytkowników, którym pojawi się monit *trwa aktualizacja systemu*.



(Rys.6)

Opis *Stan systemu - Załączony* zmienia się na *Stan systemu - Wyłączony*. Na tym etapie może wystąpić błąd braku uprawnień do pliku *config.inc*, co zostało już wspomniane wcześniej [Uprawnienia do plików systemu eDokumenty](#)

## Wyłączenie systemu

Wyłączenie systemu spowoduje że na czas aktualizacji nie będzie się można zalogować do systemu. Zamiast ekranu logowania pojawi się plansza z informacją o aktualizacji

Stan systemu - Załączony

Wyłącz

(Rys.7)

Kiedy system jest wyłączony można przejść do utworzenia kopii zapasowych. Podstawowy opis przedstawiony jest w kreatorze, natomiast dokładny opis ręcznego tworzenia kopii bazy danych jest przedstawiony w artykule: [Kopia zapasowa i odtworzenie systemu eDokumenty](#)

# Ready\_™

- Informacje ogólne
- Wyłączenie systemu
- ▶ Backup bazy danych
- Aktualizacja kodu aplikacji
- Wykonanie patchy
- Załączenie systemu

## Wykonanie backupu bazy danych

Backup bazy danych pozwoli na ewentualne późniejsze odtworzenie bazy danych systemu z czasu przed aktualizacją.

W tym celu można przejść ponownie do systemu oraz kliknąć

Narzędzie -> Backup bazy danych

lub wykonać poniższe polecenie z konsoli:

```
pg_dump -U {user} {dbName} -Z9 -f edokumenty.gz
```

Gdzie:

\* {user} - jest to nazwa użytkownika najczęściej właściciela bazy danych domyślnie jest to użytkownik edokumenty

\* {dbName} - jest to nazwa bazy danych domyślnie baza nazywa się edokumenty

Dane te można zweryfikować w pliku config.inc pod stałymi DB\_NAME oraz

POSTGRES\_CONNECT\_STRING

Parametr -Z9 oznacza stopień kompresji. W tym przypadku 9 oznacza najlepszy.

Domyślnie polecenie to będzie miało postać:

```
pg_dump -U edokumenty edokumenty -Z9 -f edokumenty.gz
```

(Rys.8)

Następnie przechodzimy do robienia kopii katalogu *public\_html*. Jeżeli nie zrobiliśmy tego wcześniej, to jest to ostatni moment, aby wykonać kopię tego katalogu.

The screenshot shows the Ready\_™ software interface. On the left is a navigation menu with the following items: 'Informacje ogólne', 'Wyłączenie systemu', 'Backup bazy danych', '▶ Backupu kodu aplikacji' (highlighted), 'Backupu repozytorium', 'Aktualizacja kodu aplikacji', 'Wykonanie patchy', and 'Załączenie systemu'. The main content area is titled 'Aktualizacja systemu' and contains the following text:

## Wykonanie backupu kodu aplikacji

Wykonanie backupu kodu pozwoli na ewentualne późniejsze przywrócenie działania poprzedniej wersji systemu.

W tym celu należy utworzyć archiwum zip zawierające katalog `public_html` np.

**WINDOWS:**  
`C:\Program Files\BetaSoft\edokumenty\public_html`

**LINUX**  
`/home/edokumenty/public_html`

(Rys.9)

Ostatnią czynnością w zakresie tworzenia kopii zapasowych systemu jest zrzut repozytorium. Informacje, jak wykonać taką kopię zapasową, są przedstawione w kroku 4. kreatora aktualizacji.

The screenshot shows the Ready\_™ software interface. On the left is a navigation menu with the following items: 'Informacje ogólne', 'Wyłączenie systemu', 'Backup bazy danych', 'Backupu kodu aplikacji', '▶ Backupu repozytorium' (highlighted), 'Aktualizacja kodu aplikacji', 'Wykonanie patchy', and 'Załączenie systemu'. The main content area is titled 'Aktualizacja systemu' and contains the following text:

## Wykonanie backupu repozytorium

Backup repozytorium pozwoli na ewentualne późniejsze odtworzenie załączników z czasu przed aktualizacją.

W tym celu w konsoli należy przejść do głównego katalogu aplikacji, czyli tam gdzie znajdują się katalogi: `public_html`, `repos`, `repository` i wykonać polecenie:

```
svnadmin dump repos > repos.dump
```

W Windows można zamiast tego skorzystać z polecenia umieszczonego w Menu Start > eDokumenty > Narzędzia > zrzut repozytorium

(Rys.10)

Krok 5. To czynności opisane wcześniej w niniejszej instrukcji, czyli pobranie pakietu i rozpakowanie katalogu `public_html` w taki sposób, aby nadpisać już istniejący.





- Informacje ogólne
- Wyłączenie systemu
- Backup bazy danych
- ▶ Aktualizacja kodu aplikacji
- Wykonanie patchy
- Załączenie systemu

## Wykonanie aktualizacji kodu aplikacji

Ze strony [support.edokumenty.eu](http://support.edokumenty.eu) pobierz nową wersję systemu w postaci pliku .zip.

(Rys.11)

Następny krok jest kluczowym

GOTOWE!

Przejdź do [menu](#)