

# Kreator źródeł AutoLektor24

## Instrukcja obsługi aplikacji

## Spis treści

|       |                         |    |
|-------|-------------------------|----|
| 1     | Wprowadzenie            | 2  |
| 2     | Kanały RSS              | 3  |
| 2.1   | Formularz               | 3  |
| 2.1.1 | Kategoria               | 3  |
| 2.1.2 | Tytuł                   | 3  |
| 2.1.3 | Adres URL               | 3  |
| 2.1.4 | Język                   | 4  |
| 2.1.5 | Stronicowanie           | 4  |
| 2.2   | Lista kanałów RSS       | 5  |
| 2.3   | Akcje                   | 6  |
| 2.3.1 | Nowy                    | 6  |
| 2.3.2 | Dodaj                   | 6  |
| 2.3.3 | Zapisz                  | 6  |
| 2.3.4 | Usuń                    | 6  |
| 2.3.5 | Eksportuj               | 6  |
| 3     | Podcasty                | 7  |
| 3.1   | Formularz               | 7  |
| 3.1.1 | Kategoria               | 7  |
| 3.1.2 | Tytuł                   | 7  |
| 3.1.3 | Adres URL               | 7  |
| 3.1.4 | Język                   | 8  |
| 3.1.5 | Stronicowanie           | 8  |
| 3.2   | Lista kanałów podcastów | 9  |
| 3.3   | Akcje                   | 9  |
| 3.3.1 | Nowy                    | 10 |
| 3.3.2 | Dodaj                   | 10 |
| 3.3.3 | Zapisz                  | 10 |

|       |                                  |    |
|-------|----------------------------------|----|
| 3.3.4 | Usuń . . . . .                   | 10 |
| 3.3.5 | Eksportuj . . . . .              | 10 |
| 4     | Stacje radiowe . . . . .         | 11 |
| 4.1   | Formularz . . . . .              | 11 |
| 4.1.1 | Kategoria . . . . .              | 11 |
| 4.1.2 | Nazwa . . . . .                  | 11 |
| 4.1.3 | Adres URL . . . . .              | 11 |
| 4.1.4 | Tryb legacy . . . . .            | 12 |
| 4.2   | Lista stacji radiowych . . . . . | 12 |
| 4.3   | Akcje . . . . .                  | 12 |
| 4.3.1 | Nowy . . . . .                   | 12 |
| 4.3.2 | Dodaj . . . . .                  | 12 |
| 4.3.3 | Zapisz . . . . .                 | 12 |
| 4.3.4 | Usuń . . . . .                   | 13 |
| 4.3.5 | Eksportuj . . . . .              | 13 |
| 5     | Licencje Open Source . . . . .   | 14 |
| 5.1   | Biblioteka . . . . .             | 14 |
| 5.2   | Treść licencji . . . . .         | 14 |

## 1 Wprowadzenie

Aplikacja *Kreator źródeł AutoLektor24* służy do prostego generowania plików do zaimportowania stacji radia internetowego, tekstowych kanałów RSS oraz kanałów podcastów do urządzenia AutoLektor24.

Każdy z typów źródeł jest dostępny w osobnej zakładce programu. Pomędzy zakładkami można przełączać się używając myszy, kombinacji przycisków Ctrl+Tab oraz Ctrl+Shift+Tab (następna/poprzednia zakładka) lub skrótów z klawiszem Alt.

Czwarta zakładka zawiera listę licencji używanych w programie bibliotek open-source'owych. Nie ma ona przypisanego skrótu z klawiszem Alt, można się do niej dostać wyłącznie używając myszy lub kombinacji przycisków Ctrl+(Shift+)Tab.

## 2 Kanały RSS

Zakładka kanałów RSS zawiera formularz pozwalający na dodawanie tekstowych kanałów RSS do listy, którą następnie będzie można wyeksportować do pliku w formacie obsługiwanym przez urządzenie *Autolektor24* celem zaimportowania go do tego urządzenia.

### 2.1 Formularz

#### 2.1.1 Kategoria

Pole wymagane. Pozwala ustawić kategorię, w której będzie wyświetlany kanał RSS.

Dostępne wartości pola *Kategoria*:

- *Wiadomości*
- *Sport*
- *Kultura i sztuka*
- *Nauka*
- *Biznes*
- *Technologie*
- *Rozrywka*
- *Polityka*
- *Inne*

⚠ Pole jest wyłącznie organizacyjne – wpływa wyłącznie na grupę, w której kanał RSS będzie zgrupowany w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnej kategorii kanału RSS nie wpłynie na jego odczytywanie, może jedynie utrudnić jego późniejsze odnalezienie.

#### 2.1.2 Tytuł

Pole wymagane. Pozwala ustawić tytuł (nazwę), pod którym będzie wyświetlany kanał RSS.

⚠ Pole jest wyłącznie organizacyjne – wpływa jedynie na nazwę, pod którą kanał RSS będzie przedstawiany w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnego tytułu kanału RSS nie wpłynie na jego odczytywanie, może jedynie utrudnić jego późniejsze odnalezienie.

#### 2.1.3 Adres URL

Pole wymagane. Pozwala ustawić adres URL, pod którym można znaleźć kanał RSS. Adres powinien być kompletny – zaczynać się od protokołu *http://* lub *https://* oraz prowadzić bezpośrednio do pliku XML z kanałem RSS (lub Atom).

⚠ Poprawne ustawienie wartości tego pola jest niezbędne dla poprawnego odczytywania powiązanego kanału RSS.

#### 2.1.4 Język

Pole wymagane. Pozwala ustawić język kanału RSS. Język ten będzie używany w urządzeniu do grupowania kanałów aktywnego języka interfejsu, jeśli zostanie przełączona odpowiednia opcja oraz do odczytywania tytułów wpisów w kanale.

Dostępne wartości pola *Język*:

- *Polski*
- *Angielski*
- *Niemiecki*
- *Francuski*
- *Włoski*
- *Hiszpański*
- *Rosyjski*

⚠ Poprawne ustawienie wartości tego pola jest niezbędne dla poprawnego odczytywania tytułów wpisów powiązanego kanału RSS w menu urządzenia. W skrajnych przypadkach błędne ustawienie języka kanału może sprawić, że tytuły jego wpisów w ogóle nie będą odczytywane.

⚠ Dodatkowo, jeśli odpowiednie ustawienie urządzenia jest aktywne, ustawiony język wpływa na grupowanie kanałów RSS w menu urządzenia – kanały, których język jest zgodny z aktualnym językiem interfejsu, zostaną zgrupowane przed wszystkimi pozostałymi kanałami w ramach kategorii.

#### 2.1.5 Stronicowanie

Pole opcjonalne. Zaznacz jeżeli kanał RSS jest dzielony na strony.

⚠ Jeśli stronicowanie nie zostanie zaznaczone a kanał RSS jest dzielony na strony, to wpisy nieznaidujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Jeśli kanał RSS nie jest dzielony na strony a stronicowanie zostanie zaznaczone, to przeskakiwanie wpisów przy użyciu przycisków zmiany trybu podczas przeglądania kanału w menu urządzenia będzie niedostępne - urządzenie podejmie wówczas próbę pobrania nieistniejącej kolejnej lub poprzedniej strony kanału.

⚠ Tekstowe kanały RSS są często dzielone na strony. Przykład: Witryny oparte o Wordpress są domyślnie stronicowane. Blogi na platformie Blogger są stronicowane.

##### 2.1.5.1 Stronicowanie wg pozycji

Pole opcjonalne. Dostępne tylko jeśli *Stronicowanie* jest zaznaczone. Zaznacz jeżeli podział na strony kanału RSS wymaga podania nie numeru strony a pozycji początkowego elementu na stronie.

⚠ Jeśli stronicowanie wg pozycji nie zostanie zaznaczone a kanał RSS jest dzielony na strony wg pozycji, to wpisy nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Jeśli kanał RSS nie jest dzielony na strony wg pozycji a stronicowanie wg pozycji zostanie zaznaczone, to wpisy nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Przykład: Witryny oparte o Wordpress są domyślnie dzielone na strony wg numeru strony, nie wg pozycji. Blogi na platformie Blogger są stronicowane wg pozycji.

### 2.1.5.2 Nazwa parametru stronicowania

Wymagane jeśli *Stronicowanie wg pozycji* jest zaznaczone. W przeciwnym wypadku pole jest niedostępne. Pozwala ustawić nazwę parametru do podawania pozycji (w kolejności odwrotnej do chronologicznej) najnowszego wpisu na stronie kanału. (Przykład: dla kanałów generowanych automatycznie przez Blogspot nazwa parametru to *start-index*).

⚠ Jeśli ustawiona nazwa parametru stronicowania będzie niepoprawna, to wpisy nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Przykład: Dla blogów na platformie Blogger parametr stronicowania ma nazwę *start-index*. Inną pojawiającą się nazwą jest *start*.

### 2.1.5.3 Liczba elementów stronicowania

Wymagane jeśli *Stronicowanie wg pozycji* jest zaznaczone. W przeciwnym wypadku pole jest niedostępne. Pozwala ustawić maksymalną liczbę wpisów na jednej stronie kanału RSS.

⚠ Wartość podana w tym polu nie jest używana dla pierwszej strony kanału. Jeżeli będzie ona mniejsza niż domyślna wartość używana przez kanał, to niektóre wpisy z pierwszej strony zostaną powtórzone na drugiej stronie. Jeżeli będzie ona większa, to niektóre wpisy, które powinny znaleźć się na początku drugiej strony, zostaną pominięte.

⚠ Przykład: Dla blogów na platformie Blogger domyślna maksymalna liczba elementów na stronie wynosi 25.

## 2.2 Lista kanałów RSS

Poniżej formularza, po lewej stronie zakładki, znajduje się lista rozwijana zawierająca utworzone przy użyciu formularza kanały RSS.

Kanały na liście są prezentowane przy użyciu ich tytułów.

Kanał, po wybraniu z listy, zostaje wprowadzony do formularza i może być edytowany.

Tytuł aktualnie wybranego kanału jest wyświetlany na zwiniętej liście.

Jeśli aktualnie wybrany jest jakiś kanał, to przyciski *Zapisz* i *Usuń* są aktywne.

## 2.3 Akcje

Przyciski umiejscowione są w dolnej części zakładki – poniżej formularza, ustawione po dwa przyciski w wierszu, z wyjątkiem pierwszego wiersza, gdzie, po lewej stronie, znajduje się lista utworzonych kanałów RSS.

### 2.3.1 Nowy

Po naciśnięciu przycisku *Nowy* wszystkie pola formularza zostają wyczyszczone. Jeśli wybrany był któryś z już utworzonych kanałów RSS, to wybór zostaje anulowany.

### 2.3.2 Dodaj

Po naciśnięciu przycisku *Dodaj* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to na podstawie zawartości formularza zostaje utworzony nowy kanał RSS, który następnie zostaje dodany do listy utworzonych kanałów RSS.

### 2.3.3 Zapisz

Przycisk *Zapisz* jest dostępny tylko jeśli aktualnie jest wybrany kanał RSS z listy utworzonych kanałów. Po naciśnięciu przycisku *Zapisz* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to aktualnie wybrany kanał RSS zostaje zmodyfikowany na podstawie zawartości formularza.

### 2.3.4 Usuń

Przycisk *Usuń* jest dostępny tylko jeśli aktualnie jest wybrany kanał RSS z listy utworzonych kanałów. Po naciśnięciu przycisku *Usuń* wyświetlony zostaje alert z prośbą o potwierdzenie usuwania wybranego kanału. Jeśli jest ono potwierdzone, to aktualnie wybrany kanał RSS zostaje usunięty z listy utworzonych kanałów RSS, a pola formularza zostają wyczyszczone.

### 2.3.5 Eksportuj

Przycisk *Eksportuj* jest dostępny tylko jeśli lista utworzonych kanałów RSS nie jest aktualnie pusta. Po naciśnięciu przycisku *Eksportuj* zostaje wyświetlone systemowe okno zapisywania, pozwalające na wybór lokalizacji i nazwy do zapisu pliku zawierającego wyeksportowaną listę kanałów RSS do zaimportowania do urządzenia *Autolektor24*.

## 3 Podcasty

Zakładka podcastów zawiera formularz pozwalający na dodawanie kanałów podcastów do listy, którą następnie będzie można wyeksportować do pliku w formacie obsługiwany przez urządzenie *Autolektor24* celem zaimportowania rzeczony listy do tego urządzenia.

### 3.1 Formularz

#### 3.1.1 Kategoria

Pole wymagane. Pozwala ustawić kategorię, w której będzie grupowany kanał podcastów.

Dostępne wartości pola *Kategoria*:

- *Wiadomości*
- *Sport*
- *Kultura i sztuka*
- *Nauka*
- *Biznes*
- *Techonologie*
- *Rozrywka*
- *Polityka*
- *Inne*

⚠ Pole jest wyłącznie organizacyjne – wpływa wyłącznie na grupę, w której kanał podcastów będzie zgrupowany w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnej kategorii kanału podcastów nie wpłynie na jego odczytywanie, może jedynie utrudnić jego późniejsze odnalezienie.

#### 3.1.2 Tytuł

Pole wymagane. Pozwala ustawić tytuł (nazwę), pod którym będzie przedstawiany kanał podcastów.

⚠ Pole jest wyłącznie organizacyjne – wpływa wyłącznie na nazwę, pod którą kanał podcastów będzie przedstawiany w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnego tytułu kanału podcastów nie wpłynie na jego odczytywanie, może jedynie utrudnić jego późniejsze odnalezienie.

#### 3.1.3 Adres URL

Pole wymagane. Pozwala ustawić adres URL, pod którym można znaleźć kanał podcastów. Adres powinien być kompletny – zaczynać się od protokołu *http://* lub *https://* oraz prowadzić bezpośrednio do pliku XML z kanałem RSS (lub Atom) zawierającym listę odcinków podcastu wraz z linkami.

⚠ Poprawne ustawienie wartości tego pola jest niezbędne do uzyskania dostępu do powiązanego kanału podcastów.

### 3.1.4 Język

Pole wymagane. Pozwala ustawić język kanału podcastów. Język ten będzie używany w urządzeniu do grupowania kanałów aktywnego języka interfejsu, jeśli zostanie przełączona odpowiednia opcja oraz do odczytywania tytułów odcinków podcastu.

Dostępne wartości pola *Język*:

- *Polski*
- *Angielski*
- *Niemiecki*
- *Francuski*
- *Włoski*
- *Hiszpański*
- *Rosyjski*

⚠ Poprawne ustawienie wartości tego pola jest niezbędne dla poprawnego odczytywania tytułów odcinków powiązanego podcastu w menu urządzenia. W skrajnych przypadkach błędne ustawienie języka kanału może sprawić, że tytuły jego odcinków w ogóle nie będą odczytywane.

⚠ Dodatkowo, jeśli odpowiednie ustawienie urządzenia jest aktywne, ustawiony język wpływa na grupowanie kanałów podcastów w menu urządzenia – kanały, których język jest zgodny z aktualnym językiem interfejsu, zostaną zgrupowane przed wszystkimi pozostałymi kanałami w ramach kategorii.

### 3.1.5 Stronicowanie

Pole opcjonalne. Zaznacz jeżeli kanał podcastów jest dzielony na strony.

⚠ Jeśli stronicowanie nie zostanie zaznaczone a kanał podcastów jest dzielony na strony, to odcinki nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Jeśli kanał podcastów nie jest dzielony na strony a stronicowanie zostanie zaznaczone, to przeskakiwanie odcinków przy użyciu przycisków zmiany trybu podczas przeglądania kanału w menu urządzenia będzie niedostępne – urządzenie podejmie wówczas próbę pobrania nieistniejącej kolejnej lub poprzedniej strony kanału.

⚠ Kanały podcastów zazwyczaj nie są dzielone na strony. Przykładem stronicowanego kanału podcastów jest TyfloPodcast (podział wg numeru strony).

#### 3.1.5.1 Stronicowanie wg pozycji

Pole opcjonalne. Dostępne tylko jeśli *Stronicowanie* jest zaznaczone. Zaznacz jeżeli podział na strony kanału podcastów wymaga podania nie numeru strony a pozycji

początkowego elementu na stronie.

⚠ Jeśli stronicowanie wg pozycji nie zostanie zaznaczone a kanał podcastów jest dzielony wg pozycji, to odcinki nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

⚠ Jeśli kanał podcastów nie jest dzielony wg pozycji a stronicowanie wg pozycji zostanie zaznaczone, to odcinki nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

### 3.1.5.2 Nazwa parametru stronicowania

Pole wymagane jeśli *Stronicowanie wg pozycji* jest zaznaczone. W przeciwnym wypadku pole jest niedostępne. Pozwala ustawić nazwę parametru do podawania pozycji (w kolejności odwrotnej do chronologicznej) najnowszego odcinka na stronie kanału. (Przykładowe nazwy tego parametru: *start-index*, *start*).

⚠ Jeśli ustawiona nazwa parametru stronicowania będzie niepoprawna, to odcinki nieznajdujące się na pierwszej stronie kanału będą niedostępne z poziomu urządzenia.

### 3.1.5.3 Liczba elementów stronicowania

Pole wymagane jeśli *Stronicowanie wg pozycji* jest zaznaczone. W przeciwnym wypadku pole jest niedostępne. Pozwala ustawić maksymalną liczbę odcinków na jednej stronie kanału podcastów.

⚠ Wartość podana w tym polu nie jest używana dla pierwszej strony kanału. Jeżeli będzie ona mniejsza niż domyślna wartość używana przez kanał, to niektóre wpisy z pierwszej strony zostaną powtórzone na drugiej stronie. Jeżeli będzie ona większa, to niektóre wpisy, które powinny znaleźć się na początku drugiej strony, zostaną pominięte.

## 3.2 Lista kanałów podcastów

Poniżej formularza, po lewej stronie zakładki, znajduje się lista rozwijana zawierająca utworzone przy użyciu formularza kanały podcastów.

Kanały na liście są prezentowane przy użyciu ich tytułów.

Kanał, po wybraniu z listy, zostaje wprowadzony do formularza i może być edytowany.

Tytuł aktualnie wybranego kanału jest wyświetlany na zwiniętej liście.

Jeśli aktualnie wybrany jest jakiś kanał, to przyciski *Zapisz* i *Usuń* są aktywne.

## 3.3 Akcje

Przyciski umiejscowione są w dolnej części zakładki – poniżej formularza, ustawione po dwa przyciski w wierszu, z wyjątkiem pierwszego wiersza, gdzie, po lewej stronie, znajduje się lista utworzonych kanałów podcastów.

### 3.3.1 Nowy

Po naciśnięciu przycisku *Nowy* wszystkie pola formularza zostają wyczyszczone. Jeśli wybrany był któryś z już utworzonych kanałów podcastów, to wybór zostaje anulowany.

### 3.3.2 Dodaj

Po naciśnięciu przycisku *Dodaj* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to na podstawie zawartości formularza zostaje utworzony nowy kanał podcastów, który następnie zostaje dodany do listy utworzonych kanałów podcastów.

### 3.3.3 Zapisz

Przycisk *Zapisz* jest dostępny tylko jeśli aktualnie wybrany jest kanał podcastów z listy utworzonych kanałów. Po naciśnięciu przycisku *Zapisz* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to aktualnie wybrany kanał podcastów zostaje zmodyfikowany na podstawie zawartości formularza.

### 3.3.4 Usuń

Przycisk *Usuń* jest dostępny tylko jeśli aktualnie wybrany jest kanał podcastów z listy utworzonych kanałów. Po naciśnięciu przycisku *Usuń* wyświetlony zostaje alert z prośbą o potwierdzenie usuwania wybranego kanału. Jeśli jest ono potwierdzone, to aktualnie wybrany kanał podcastów zostaje usunięty z listy utworzonych kanałów podcastów, a pola formularza zostają wyczyszczone.

### 3.3.5 Eksportuj

Przycisk *Eksportuj* jest dostępny tylko jeśli lista utworzonych kanałów podcastów nie jest aktualnie pusta. Po naciśnięciu przycisku *Eksportuj* zostaje wyświetlone systemowe okno zapisywania, pozwalające na wybór lokalizacji i nazwy do zapisu pliku zawierającego wyeksportowaną listę kanałów podcastów do zaimportowania do urządzenia *Autolektor24*.

## 4 Stacje radiowe

Zakładka stacji radiowych zawiera formularz pozwalający na dodawanie stacji radiowych do listy, którą następnie będzie można wyeksportować do pliku w formacie obsługiwanym przez urządzenie *Autolektor24* celem zaimportowania go do tego urządzenia.

### 4.1 Formularz

#### 4.1.1 Kategoria

Pole wymagane. Pozwala ustawić kategorię, w której będzie wyświetlana stacja radiowa. Dodatkowo ustawia język, w którym odczytywana będzie nazwa stacji radiowej w menu urządzenia.

Dostępne wartości pola *Kategoria*:

- *Polskie*
- *Światowe*

⚠ Pole jest częściowo organizacyjne – wpływa na grupę, w której stacja radiowa będzie zgrupowana w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnej kategorii stacji radiowej nie wpłynie na jej odtwarzanie, może jedynie utrudnić jej późniejsze odnalezienie.

⚠ Ustawienie kategorii wpływa też na język, w którym odczytywana będzie nazwa stacji radiowej w menu urządzenia. Nazwy stacji radiowych przypisanych do kategorii *Polskie* będą odczytywane po polsku, a nazwy stacji przypisanych do kategorii *Światowe* będą odczytywane po angielsku.

#### 4.1.2 Nazwa

Pole wymagane. Pozwala ustawić nazwę, pod którą będzie przedstawiana stacja radiowa.

⚠ Pole jest wyłącznie organizacyjne – wpływa wyłącznie na nazwę, pod którą stacja radiowa będzie przedstawiana w menu urządzenia. Ustawienie niepoprawnej nazwy stacji radiowej nie wpłynie na jej odtwarzanie, może jedynie utrudnić jej późniejsze odnalezienie.

#### 4.1.3 Adres URL

Pole wymagane. Pozwala ustawić adres URL, pod którym można znaleźć stację radiową. Adres powinien być kompletny – zaczynać się od protokołu *http://* lub *https://* oraz prowadzić do strumienia ze stacją radiową. Adres może zawierać przekierowania, ale musi prowadzić ostatecznie do strumienia. Adresy prowadzące do plików PLS i M3U nie są obsługiwane.

⚠ Poprawne ustawienie wartości tego pola jest niezbędne do uzyskania dostępu do powiązanej stacji radiowej.

#### 4.1.4 Tryb legacy

Pole opcjonalne. Jeśli jest zaznaczone, to stacja radiowa będzie odtwarzana w urządzeniu z użyciem starszej metody. Aktywować tylko jeśli stacja radiowa nie jest odtwarzana poprawnie, gdy tryb legacy nie jest aktywny.

⚠ Jeśli pole jest zaznaczone, to nie będzie możliwe uzyskanie w urządzeniu nazwy odtwarzanego utworu / treści oraz wykonawcy w urządzeniu *AutoLektor24*. Starsza metoda odtwarzania ich nie wspiera.

## 4.2 Lista stacji radiowych

Poniżej formularza, po lewej stronie zakładki, znajduje się lista rozwijana zawierająca utworzone przy użyciu formularza stacje radiowe.

Stacje radiowe na liście są prezentowane przy użyciu ich nazw.

Stacja, po wybraniu z listy, zostaje wprowadzona do formularza i może być edytowana.

Nazwa aktualnie wybranej stacji jest wyświetlana na zwiniętej liście.

Jeśli aktualnie wybrana jest jakaś stacja radiowa, to przycisk *Zapisz* i *Usuń* są aktywne.

## 4.3 Akcje

Przyciski umiejscowione są w dolnej części zakładki – poniżej formularza, ustawione po dwa przyciski w wierszu, z wyjątkiem pierwszego wiersza, gdzie, po lewej stronie, znajduje się lista utworzonych stacji radiowych.

### 4.3.1 Nowy

Po naciśnięciu przycisku *Nowy* wszystkie pola formularza zostają wyczyszczone. Jeśli wybrana była któraś z już utworzonych stacji radiowych, to wybór zostaje anulowany.

### 4.3.2 Dodaj

Po naciśnięciu przycisku *Dodaj* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to na podstawie zawartości formularza zostaje utworzona nowa stacja radiowa, która następnie zostaje dodana do listy utworzonych stacji radiowych.

### 4.3.3 Zapisz

Przycisk *Zapisz* jest dostępny tylko jeśli aktualnie wybrana jest stacja radiowa z listy utworzonych stacji radiowych. Po naciśnięciu przycisku *Zapisz* następuje sprawdzenie czy wszystkie wymagane pola formularza są wypełnione. Jeśli nie – zostaje wyświetlony komunikat informujący o niewypełnionym polu (jeden komunikat – dla pierwszego niewypełnionego, wymaganego pola). Jeśli wszystkie wymagane pola są wypełnione, to aktualnie wybrana stacja radiowa zostaje zmodyfikowana na podstawie zawartości formularza.

#### 4.3.4 Usuń

Przycisk *Usuń* jest dostępny tylko jeśli aktualnie wybrana jest stacja radiowa z listy utworzonych stacji radiowych. Po naciśnięciu przycisku *Usuń* wyświetlony zostaje alert z prośbą o potwierdzenie usuwania wybranej stacji radiowej. Jeśli jest ono potwierdzone, to aktualnie wybrana stacja radiowa zostaje usunięta z listy utworzonych stacji radiowych, a pola formularza zostają wyczyszczone.

#### 4.3.5 Eksportuj

Przycisk *Eksportuj* jest dostępny tylko jeśli lista utworzonych stacji radiowych nie jest aktualnie pusta. Po naciśnięciu przycisku *Eksportuj* zostaje wyświetlone systemowe okno zapisywania, pozwalające na wybór lokalizacji i nazwy do zapisu pliku zawierającego wyeksportowaną listę stacji radiowych do zaimportowania do urządzenia *Autolektor24*.

## 5 Licencje Open Source

Zakładka licencji Open Source pozwala na przejrzanie listy wykorzystywanych przez ten program (*Kreator źródeł AutoLektor24*) bibliotek na licencjach opensource'owych oraz przeczytanie treści licencji tych bibliotek.

⚠ Treść licencji jest podawana zawsze w postaci oryginalnej – dla większości licencji oznacza to, że jest podawana w języku angielskim.

### 5.1 Biblioteka

W górnej części zakładki znajduje się lista rozwijana zawierająca nazwy stosowanych w tym programie (*Kreatorze źródeł AutoLektor24*) bibliotek na licencjach opensource'owych. Po wybraniu biblioteki z listy treść jej licencji zostanie wyświetlona poniżej.

### 5.2 Treść licencji

Poniżej listy z nazwami bibliotek znajduje się pole tekstowe, w którym wyświetlana jest treść licencji aktualnie wybranej biblioteki. Pole jest nieedytowalne, ale można swobodnie przemieszczać w nim kursor oraz kopiować z niego tekst. Jeśli tekst licencji nie mieści się w widocznej części pola tekstowego, to można je przewijać przemieszczając w nim kursor w dół lub w górę oraz używając paska przewijania po prawej stronie zakładki.

⚠ Treść licencji jest podawana zawsze w postaci oryginalnej – dla większości licencji oznacza to, że jest podawana w języku angielskim.