

## Conference-Newsletter

W celu uruchomienia newslettera należy przygotować bazę danych mysql. Patche znajdują się w projekcie (resources/database/script/conference\_scripts.sql), kopia zostanie dołączona w załączniku. Projekt znajduje się na githubie:

<https://github.com/mmaciasz/conference-newsletter> (publiczne repozytorium)

oraz na bitbucket:

<https://bitbucket.org/mati1992/conference-newsletter> (prywatne repozytorium).

Docelowo projekt zostanie usunięty z githuba.

Niezbędny do uruchomienia jest plik z konfiguracją o strukturze:

```
cron.daily.expression=0 0 2 * * *
cron.weekly.expression=0 30 2 * * MON
cron.monthly.expression=0 0 1 1 * *
cron.quarter.expression=0 0 0 1 3,6,9,12 *
spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/conference
spring.datasource.username=root
spring.datasource.password=
webmail.login=newsletter.pollub
webmail.password=Pollub12345!
webmail.senderEmail=newsletter.pollub@gmail.com
mail.smtp.host=smtp.gmail.com
mail.smtp.port=587
```

Cronowe wyrażenia zawsze muszą mieć 6 wartości. Wartości kolejno oznaczają:

Sekundy, Minuty, Godziny, Dni, Miesiące, Dni tygodnia

Następnie jest url do bazy danych: *jdbc:mysql://adres:port/nazwa\_bazy*

Login do bazy danych i hasło. Konfiguracja mailera: login, hasło, e-mail, host smtp, port smtp.

Plik o podanej strukturze należy zapisać z rozszerzeniem *.properties*

Projekt budowany jest za pomocą mavena. Po pobraniu repozytorium wystarczy przebudować projekt (clean install).

W folderze *target* zostanie utworzony plik *conference-newsletter.jar*

Plik ten uruchamiamy poleceniem:

```
java -jar conference-newsletter.jar --spring.config.location=file:url_pliku.properties
```

Istnieje także możliwość podania ścieżki do pliku konfiguracyjnego w projekcie.

W tym celu należy w klasie *Main* zmienić wartość w adnotacji:

```
@PropertySource(value = {"file:adres_pliku.properties"})
```

a następnie przebudować projekt.

W razie wątpliwości służymy pomocą:

mateszmaciasz92@gmail.com

lismichal92@gmail.com

wojtekkowalczyk90@gmail.com

Lis Michał  
Kowalczyk Wojciech  
Maciasz Mateusz