

LU13.A01 XML-RPC Page Downloader

Machen Sie einen Cherry-Pick des Commits b868c34, um den fertigen WikiPageDownloaderService zu erhalten.

Nutzen Sie den folgenden Code, um die Funktionalität zu überprüfen und mit dem Resultat des cURL-Befehls zu vergleichen.

```
package ch.bzz.rag;

import ch.bzz.rag.service.*;
import lombok.extern.slf4j.Slf4j;
import org.springframework.boot.SpringApplication;
import org.springframework.boot.autoconfigure.SpringBootApplication;
import org.springframework.context.ConfigurableApplicationContext;

import java.net.MalformedURLException;

@Slf4j
@SpringBootApplication
public class ApplicationMain {

    public static void main(String[] args) {
        WikiPageDownloaderService downloader = new
WikiPageDownloaderService();
        try {
            downloader.init("https://wiki.bzz.ch");
            String content = downloader.downloadPage("de:modul:ffit:3-
jahr:java:learningunits:lu01:aufgaben:branching");
            log.info("content: '{}'", content);
        } catch (MalformedURLException e) {
            log.error("Error using url {}", e.getMessage(), e);
        }
    }
}
```

```
curl -X POST https://wiki.bzz.ch/lib/exe/xmlrpc.php \
-H "Content-Type: text/xml" \
--data '<?xml version="1.0"?>
<methodCall>
  <methodName>wiki.getPage</methodName>
  <params>
    <param>
      <value><string>de:modul:ffit:3-
jahr:java:learningunits:lu01:aufgaben:branching</string></value>
    </param>
  </params>
</methodCall>'
```

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/java/learningunits/lu13/aufgaben/a01?rev=1764635395>

Last update: **2025/12/02 01:29**

