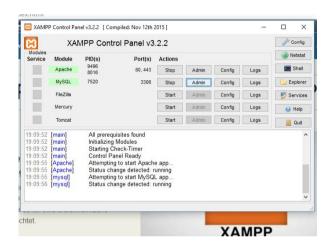
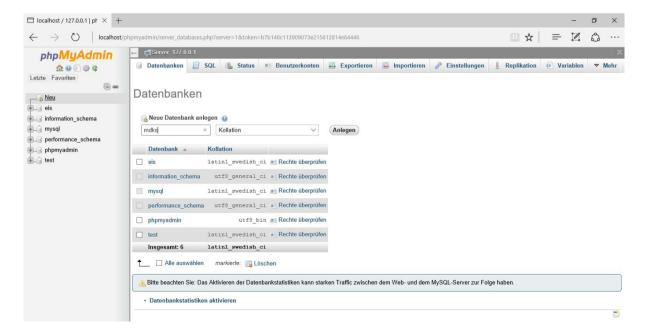
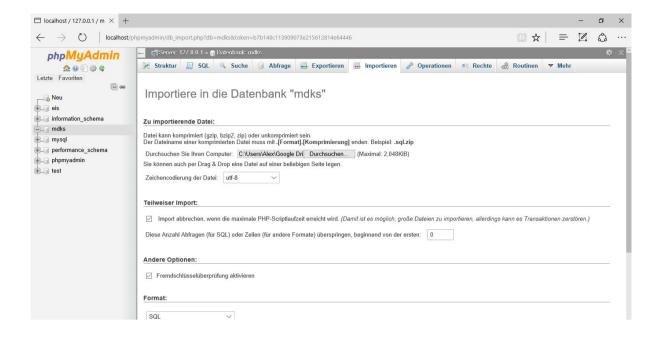
## Installationsdokumentation

- node v4.2.4. installieren: https://nodejs.org/en/
- XAMPP v5.6.15. oder neuer installieren <u>https://www.apachefriends.org/de/index.html</u> (Version mit MariaDB)
- Apache & MySQL starten
- http://localhost/phpmyadmin öffnen
- Datenbank "mdks" anlegen
- anschließend Datenbank öffnen
- mdks.sql in die Datenbank importieren







- Erlang/OTP v18.2. oder neuer installieren http://www.erlang.org/
- RabbitMQ 3.6.0. installieren und starten <a href="https://www.rabbitmq.com/download.html">https://www.rabbitmq.com/download.html</a>.
- http://localhost:15672/ öffnen
- User test anlegen (  $\rightarrow$  Admin  $\rightarrow$  Add user), Passwort test
- rpc queue anlegen ( → Queues → Add queue),
- Routing-Key binden ( → rpc queue→ Binding)

- From exchange: amg.topic

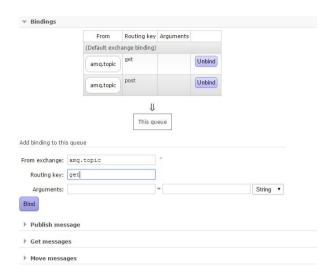
Routing Key: get

keine Argumente

From exchange: amq.topic

- Routing Key: post

keine Argumente



- personal1 anlegen ( → Queues → Add queue),
- Routing-Key binden ( → rpc\_queue→ Binding)
  - From exchange: amq.topic
  - Routing Key: 1.\*
  - keine Argumente
- personal1.get anlegen ( → Queues → Add queue),
- Routing-Key binden ( → rpc\_queue→ Binding)
  - From exchange: amq.topic
  - Routing Key: personal1.get
  - keine Argumente
- vom MDKS-Server-Verzeichnis → node main.js
- http://localhost:3000 aufrufen