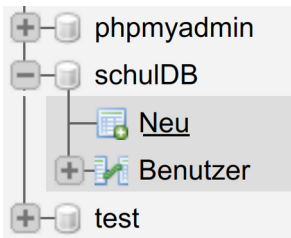


Wir arbeiten weiter mit der schulDB und der Tabelle Benutzer aus 10.4. phpMyAdmin erlaubt eine relativ komfortable Eingabe von Werten in die Tabelle. Dafür wechseln wir in phpMyAdmin zu unserer schulDB und der Tabelle Benutzer!



Im linken Navigationspaneel finden wir unsere schulDB mit der Benutzer-Tabelle. Mit einem Klick auf die Benutzer-Tabelle öffnet sich Tabellen-Ansicht.

← Server: localhost » Datenbank: schulDB » Tabelle: Benutzer

Wir klicken auf Einfügen.

| Spalte | Typ | Funktion | Null | Wert |
|-------------|-------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| ID | int(11) | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| Email | varchar(30) | <input type="text"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| Passwort | varchar(30) | <input type="text"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| Zeitstempel | timestamp | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | current_timestamp() |



Wir sehen unsere Tabelle als Eingabemaske. In die Wert-Eingabefelder werden die Werte eingetragen. Die Spalten Email und Passwort haben ein Häkchen bei Null. Das bedeutet, dass es keine Pflichtfelder sind. Bleiben diese zwei Felder leer, dann werden sie mit NULL gefüllt. Die Spalte Zeitstempel zeigt im Wert-Eingabefeld die Funktion `current_timestamp()` an. Diese Funktion fügt das aktuelle Datum mit Uhrzeit ein. Das Kalendericon daneben kann genutzt werden, um eine gänzlich andere Datumsangabe zu definieren.



Zur Erinnerung: Die Spalte ID hat zwei Zusätze. 1. den Primärschlüssel und 2. `AUTO_INCREMENT`. Wenn wir also keinen Wert eingeben, wird automatisch die nächste Zahl (nach dem Schema: $x = x + 1$) hinzugefügt. Der Primärschlüssel erlaubt nur einen eindeutigen Wert.



Wir füllen die Tabelle mit folgenden Benutzern (Der Zeitstempel soll automatisch generiert werden, nach jeder Eingabe mit OK bestätigen).

| ID | Email | Passwort |
|----|-----------------------|--------------|
| 1 | root@marini.info | strenggeheim |
| 2 | admin@marini.info | geheim |
| 3 | poweruser@marini.info | sicher |
| 4 | user@marini.info | einfach |