

```
CREATE TABLE Benutzer (  
    nutzername    VARCHAR(255) PRIMARY KEY,  
    email         VARCHAR(255) NOT NULL,  
    passwort      VARCHAR(255) NOT NULL,  
    geburtsdatum  DATE NOT NULL  
);
```

```
CREATE TABLE Mitarbeiter (  
    id            INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
    konto         VARCHAR(255) UNIQUE,  
    -- List<LocalDateTime> kann als JSON oder TEXT gespeichert werden  
    arbeitszeiten JSON,  
    CONSTRAINT fk_mitarbeiter_benutzer  
        FOREIGN KEY (konto)  
        REFERENCES Benutzer(nutzername)  
);
```

```
CREATE TABLE Tisch (  
    nummer INT PRIMARY KEY  
);
```

```
CREATE TABLE Reservierung (  
    id           INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
    zeit         DATETIME NOT NULL,  
    tisch        INT NOT NULL,  
    personenanzahl INT NOT NULL,  
    benutzer     VARCHAR(255) NOT NULL,  
    CONSTRAINT fk_reservierung_tisch  
        FOREIGN KEY (tisch)  
        REFERENCES Tisch(nummer),  
    CONSTRAINT fk_reservierung_benutzer  
        FOREIGN KEY (benutzer)  
        REFERENCES Benutzer(nutzername)  
);
```