

erstelle schema.sql: Tabelle users mit username (pk); password_hash (Hash umsetzung noch nicht), Tabelle dogs mit id (pk), username aus users, name, breed, age_years, weight_kg, sensitivities und tabelle subscriptions mit id pk, user_id, dog_name, plan_title, interval_days, price, is_paused, pause_unitl, created at, SQLite

Hier ist eine mögliche schema.sql für **SQLLite** passend zu deiner Beschreibung, mit Primär- und sinnvollen Fremdschlüsseln:

```
PRAGMA foreign_keys = ON;
```

```
-- =====
```

```
-- Tabelle: users
```

```
-- =====
```

```
CREATE TABLE users (
```

```
    username TEXT PRIMARY KEY,
```

```
    password_hash TEXT NOT NULL
```

```
);
```

```
-- =====
```

```
-- Tabelle: dogs
```

```
-- =====
```

```
CREATE TABLE dogs (
```

```
    id INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
```

```
    username TEXT NOT NULL,
```

```
    name TEXT NOT NULL,
```

```
    breed TEXT,
```

```
    age_years INTEGER,
```

```
    weight_kg REAL,
```

```
    sensitivities TEXT,
```

```
    FOREIGN KEY (username) REFERENCES users(username)
```

```
        ON DELETE CASCADE
```

```
        ON UPDATE CASCADE
```

```

);

-- =====

-- Tabelle: subscriptions

-- =====

CREATE TABLE subscriptions (
    id INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
    user_id TEXT NOT NULL,
    dog_name TEXT NOT NULL,
    plan_title TEXT NOT NULL,
    interval_days INTEGER NOT NULL,
    price REAL NOT NULL,
    is_paused INTEGER NOT NULL DEFAULT 0, -- 0 = false, 1 = true
    pause_until TEXT, -- ISO8601 Datum (YYYY-MM-DD)
    created_at TEXT NOT NULL DEFAULT (datetime('now')),
    FOREIGN KEY (user_id) REFERENCES users(username)
        ON DELETE CASCADE
        ON UPDATE CASCADE
);

```

Kurz erklärt

- **users**
 - username als PK
 - password_hash für späteres Hashing
- **dogs**
 - Eigene id als PK
 - username verknüpft Hund mit User
 - sensitivities als Text (z.B. CSV oder JSON)
- **subscriptions**
 - user_id referenziert users.username

- dog_name als von dir gewünscht (optional könntest du später auf dog_id umstellen)
- is_paused als Integer-Boolean
- pause_until und created_at als Text im ISO-Format (SQLite-üblich)

Wenn du willst, kann ich dir noch:

- eine **Version mit dog_id statt dog_name** (sauberer relational),
- oder **Beispiel-INSERTS**
- oder ein **ER-Diagramm**

machen.