Personen:

* Hält allgemeine Daten von Pfleger, Arzt und Patient
  + Dadurch „unbegrenzte“ Anzahl an Personen möglich, die Zuordnung erfolgt durch die pids
  + Erweiterung von Typen in Zukunft möglich indem in neuen Typ die pid als foreign primary key gewählt wird
* Die pid ist zugleich auch primary key von den 3 Typen

Adresse:

* Alle Attribute sind Text
  + PLZ evtl. mit Buchstaben bei ausländischen Patienten, auch längere Formate als 5 Ziffern erlaubt
  + Hausnummer wie „13/2“ auch abgedeckt

Fachgebiet:

* Extra Entity, da bei einer Namensänderung lediglich der Name geändert wird, anstatt bei jedem Arzt den Namen zu ändern

Arzt

* Pro Arzt nur ein Fachgebiet, daher Foreign Key auf dessen id
* Gehalt muss größer als Wert 0 sein, genauso wie bei Pfleger

Krankheit:

* Laut WHO ist eine Bezeichnung aus Buchstaben+Ziffern, daher also text

Medikament:

* Kein Serial, da Medikamente meistens bereits eine ID haben (Barcode o.Ä)

hatsymptom:

* Da sowohl ein Symptom zu mehreren Krankheiten, als auch mehrere Krankheiten dasselbe Symptom haben können 🡪 Primary key aus Symptom und Krankheit, mehrere Kombinationen möglich

einsetzbar:

* Ein Medikament kann für keine, eine oder mehrere Krankheiten eingesetzt werden, umgedreht können aber auch mehrere Krankheiten durch dasselbe Medikament behandelt werden 🡪 Primary Key aus znr und whoid

Wechselwirkung:

* Sowohl Medikament als auch die korrespondierende Medizin mit Wechselwirkungen referenzieren auf die Medikamenten Tabelle, beide Attribute bilden daher als Paar den Primary key
* Optional ist eine detailliertere Beschreibung möglich

Behandlung:

* Datum hier genauer, nicht nur Tag sondern bis mindestens auf die Sekunde genaue Erfassung 🡪timestamp

verwendet:

* Ein Medikament kann für eine oder mehrere Behandlungen eingesetzt werden, andererseits können aber auch mehrere Behandlungen dasselbe Medikament haben 🡪 Primary Key aus znr und behnr