```
                              ┌──────────────────────┐
                              │       Message        │
                              ├──────────────────────┤
                              │  (fk) sender         │
      ┌─────────────────┐     │                      │
  1   │      User       │  1  │  (fk) Discussion_id  │
      ├─────────────────┤     │                      │
      │  Name           │     │  Message             │
      │                 │     └──────────────────────┘
      │  Password       │
      └─────────────────┘
         1           1

┌─────────────────────────┐
│ GroupAccountLink (Linkag)│
├─────────────────────────┤
│  (fk) account_id        │
│                         │
│  (fk) group_id          │
│                         │
│  banned                 │
└─────────────────────────┘

              ┌─────────────────┐          ┌──────────────────────┐
              │      Group      │          │      Discussion      │
              ├─────────────────┤          ├──────────────────────┤
              │  name           │          │  (fk) owner_id       │
              │                 │          │  (fk) group_id       │
              │  (fk) owner_id  │          │  Title               │
              └─────────────────┘          └──────────────────────┘
```

Each of the tables uses this as base

```
┌─────────────────────┐
│   Base (abstract)   │
├─────────────────────┤
│  (pk) id            │
│  date_created       │
│  date_modified      │
└─────────────────────┘
```