Assignment 1 — Request-Reply Communication
↳ Deployment Diagram ↲


```
                    ┌─────────────────────┐
                    │   Client Browser    │
                    │  React Application   │
                    └─────────────────────┘
                              ↕ HTTP
                              :80
┌──────────────┐    ┌─────────────────────┐
│  Frontend    │:80 │      Traefik        │
│  Container   │←──→│    API Gateway      │
└──────────────┘    └─────────────────────┘
```

/api3   /api1   /api2

┌──────────────┐ ┌──────────────┐ ┌──────────────┐
│   Auth   │ │   User   │ │   Device   │
│   Service   │→ │   Service   │→ │   Service   │
│   :8083   │← │   :8080   │ │   :8081   │
└──────────────┘ └──────────────┘ └──────────────┘
       ↓   ↓   ↓
  ⌂ AUTH-DB   ⌂ USERS-DB   ⌂ DEVICES-DB

Mataşă Alexandra
30241