```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  uk.ac.swan.digitaltrails.accounts.       │
│           ServerAuthenticate              │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + userSignUp()                           │
│  + userSignIn()                           │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  uk.ac.swan.digitaltrails.accounts.       │
│  DigitalTrailsComServerAuthenticate       │
├─────────────────────────────────────────┤
│  - TAG                                    │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + userSignUp()                           │
│  + userSignIn()                           │
└─────────────────────────────────────────┘
```