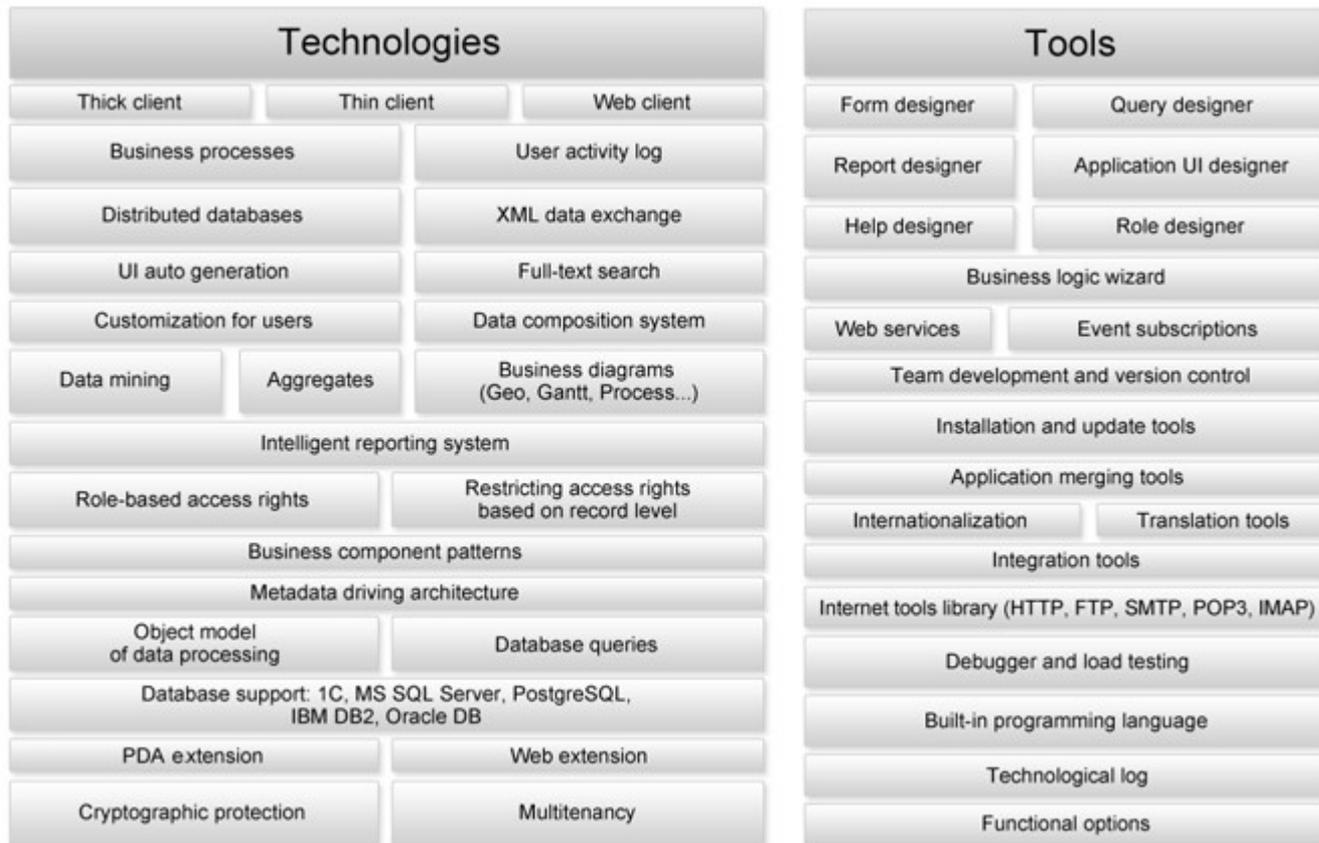




1C:Enterprise - integrierte  
Entwicklungsumgebung für  
Geschäfts-Anwendungen

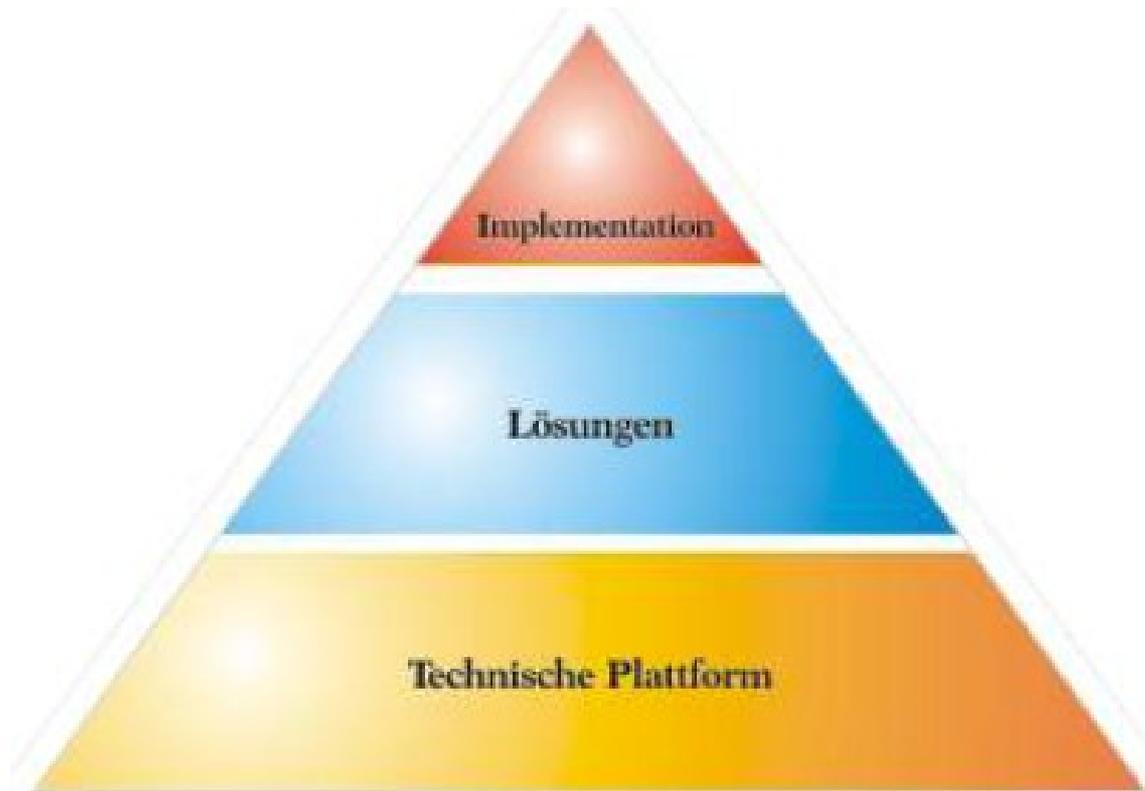
## Plattformübersicht



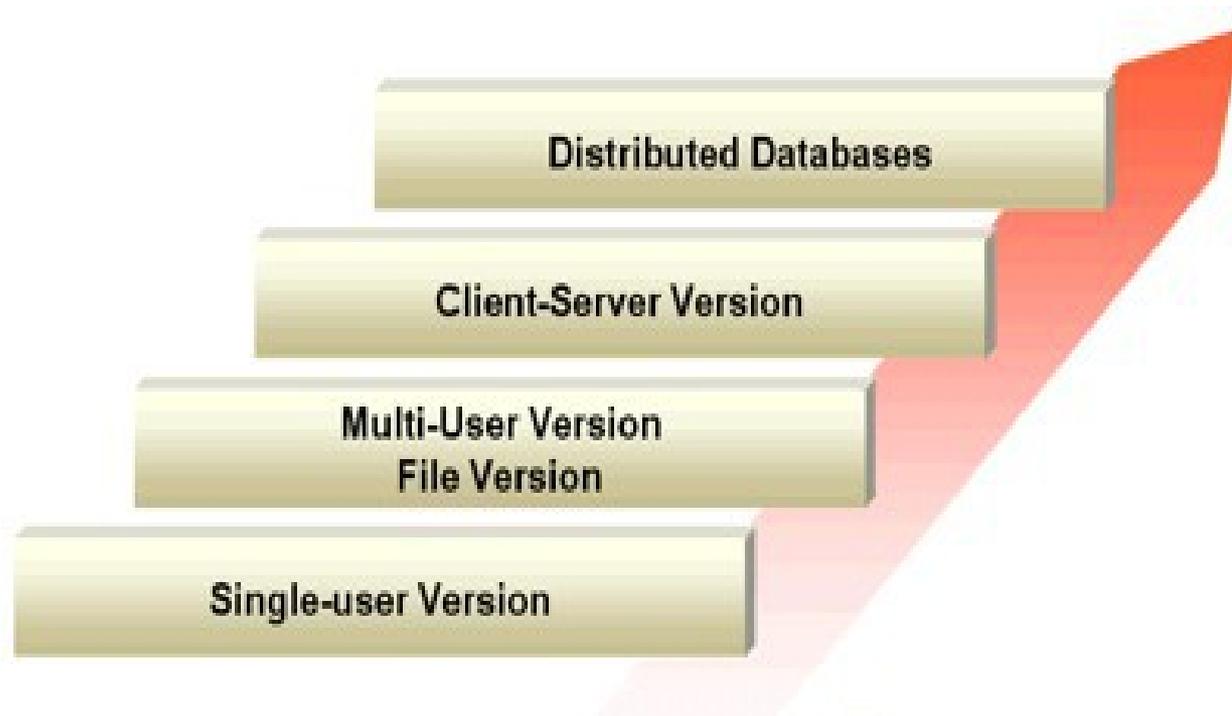
## 1C: Enterprise und Open Source

- PostgreSQL als Datenbank (ab Version 8.1, seit 2006)
- Applikationsserver unter Linux (ab Version 8.1, seit 2006)
- Web-Client (ab Version 8.2, seit 2009)
- Thin-Client für Linux (ab Version 8.3, seit 2013)
- **Fat-Client/Designer für Linux (ab Version 8.3, seit 2013)**
- **Anwendung wird i.d.R. mit Quell-Code ausgeliefert**

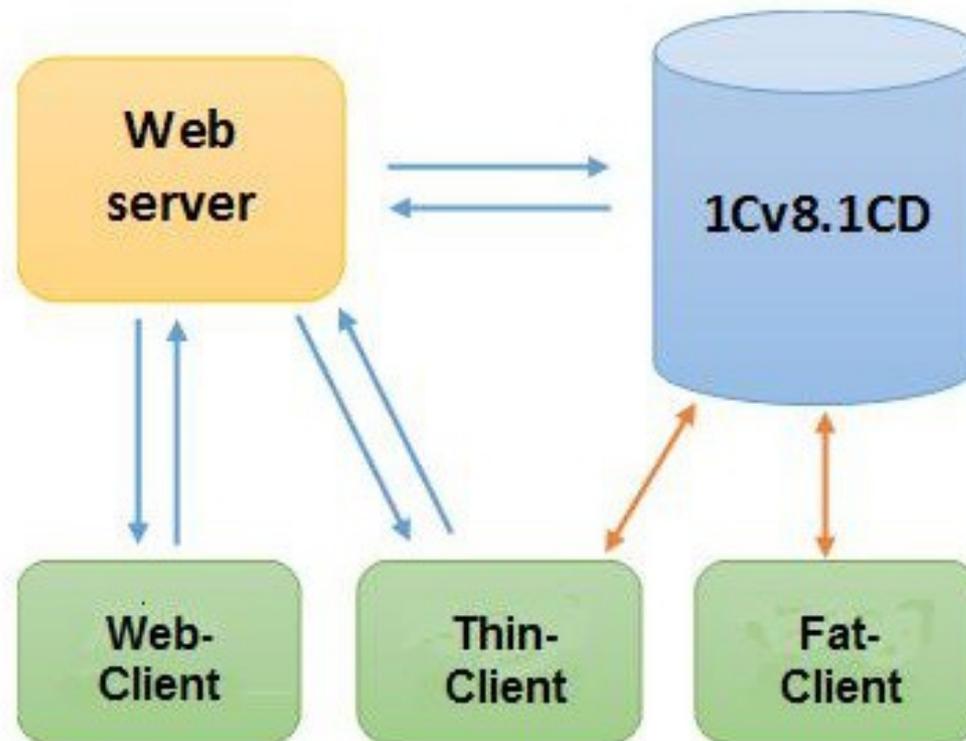
## Vertriebsmodell



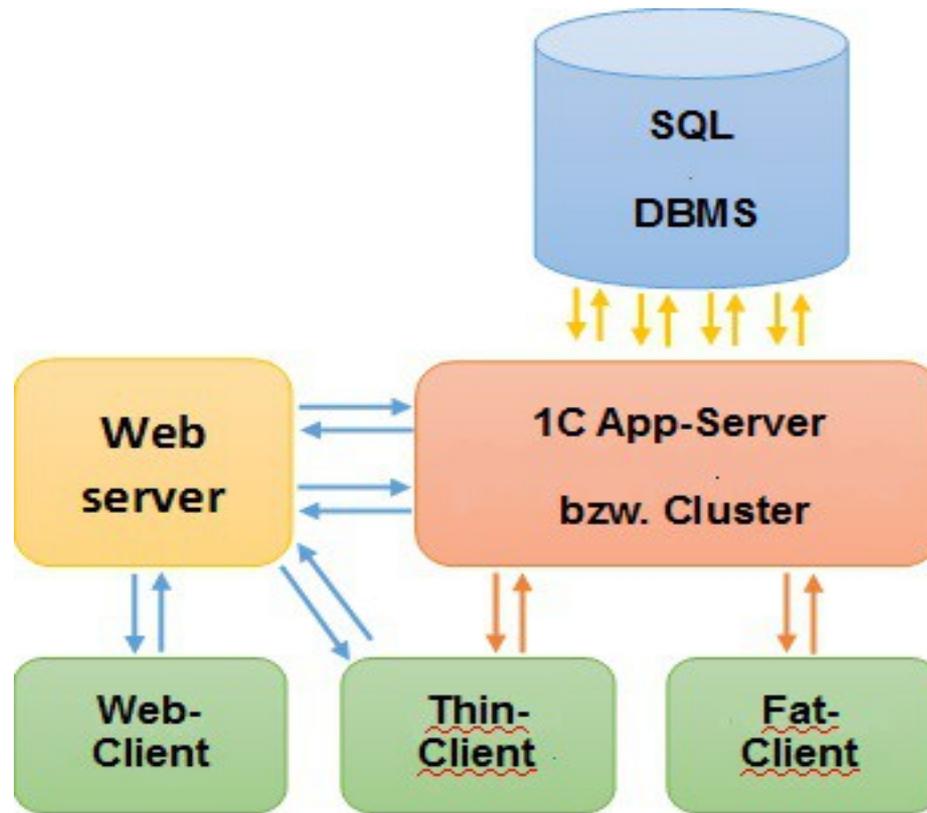
## Zielgruppen und Skalierbarkeit



## Infrastruktur mit Filedatenbank



## Infrastruktur mit SQL-Datenbank



## Entwicklungskonzept

- Modellgetriebene Architektur (MDA)
- problemorientierte Business-Objekte
- deklarative Beschreibung mittels spezifischer Metadaten
- visuelle Entwicklung

## Anwendungsbausteine

- Katalog
- Dokument
- Informationsregister
- Zusammenfassungsverzeichnis
- Kontenregister
- Diagramme der Merkmalstypen
- Bericht
- Rollen
- Untersysteme
- u. v. m.

## Programmiersprache

- nur für Business-Logik
- Datentypen sind identisch in der Datenbank, im Speicher und auf dem Bildschirm
- Objekt-Orientierte Sprache
- embedded SQL (SELECT mit Erweiterungen)
- byteorientierte Code-Interpreter

## Weitere Merkmale

- Lokalisierungstools
- Datenaustauschmechanismen
- Debugger und Profiler
- Application Repository
- u.w.m.

## 1C: Developer Network

- Plattformbeschreibung
- Kostenlose Trainingsversion und Entwicklungstools
- Freie- und Demo-Applikationen
- Lernunterlagen mit Videos
- Volle Dokumentation
- Wissensdatenbank
- Support-Forum





Dimitri Asarowski

Mendener Str. 79

53757 Sankt Augustin

Telefon: 02241 - 932 26 36

Telefax: 02241 - 80 69 19

E-Mail: [info@edv-lotse.de](mailto:info@edv-lotse.de)