Terminalserver

Terminalserver sind Leistungsstarke Server, welche von Usern angesteuert werden können, um Aufgaben zu erledigen, für welche die eigenen Rechner zu schwach sind. Somit müssen nicht für jeden einzelnen Arbeitsplatzt teure leistungsstarke Rechner besorgt werden. Hauptsächlich ist das die Internetverbindung schnell und stabil ist.

Die gängigste Software für Terminalserver ist „MS TS“.

|  |  |
| --- | --- |
| Vorteile | Nachteile |
| -Keine eigene große Rechenkraft benötigt  -Leicht zugreifbar  -Billiger als viele starke Arbeitsplätze auszurüsten | -Können teilweise hohe Latenz haben  -Sobald Daten ausgetauscht werden müssen, kann es zu Verlangsamungen kommen  -Hohe Serverkosten  -Internet zwang am Arbeitsplatz |

Vorteile gegenüber Client basierten Servern:

1.Es ist einfacher alles zentral zu steuern

2.Da die Computer selbst nicht viel Leistung brauchen sind die generellen Kosten auch geringer

3.Sind sicherer Da daten auf dem Server sind und seltener übertragen werden