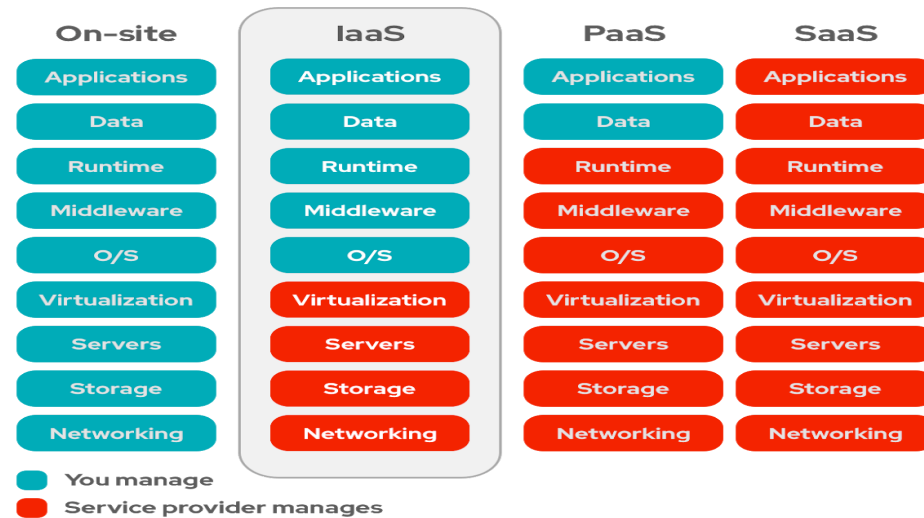


## Cloud Delivery Model



|  | Client hat Einfluss auf:                     | Pros:   | Cons:   | Anbieter:  | Wer benutzt vorwiegend diese Cloud: |
|--|--|---|---|--|-------------------------------------|
| <b>SAAS</b><br>(Software as a service)       | nichts                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- von überall aufrufbar</li> <li>- bestens für Team-Arbeiten geeignet</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tragbarkeit &amp; Browser-Probleme</li> <li>- Schlechte Internetleitung kann Gesamtleistung beeinträchtigen</li> </ul>                 | Google (Calendar, Maps, Drive etc.), MS Office 365 | Endbenutzer                         |
| <b>PAAS</b><br>(Platform as a service)       | Applications & Data                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- einfache Entwicklung von Web-Applikationen</li> <li>- kostengünstige, schnelle Entwicklung (Skalierbarkeit)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- eingeschränkte Anzahl von Programmiersprachen und -tools</li> <li>- Migrationsprobleme (z.B. unerwünschte Verkäuferbindung)</li> </ul> | Amazon WebServices, force.com                      | Entwickler                          |
| <b>IAAS</b><br>(Infrastructure as a service) | Applications, Data, Runtime, Middleware, O/S | <ul style="list-style-type: none"> <li>- der Cloud bietet die ganze Infrastruktur</li> <li>- verbesserte Skalierbarkeit</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sicherheitsprobleme</li> <li>- Netzwerk- und Serviceverzögerungen</li> </ul>   | Amazon WebServices EC2, rackspace.com              | System-Administ<br>ratoren          |