

# ALLPLAN – PAKETVERGLEICH

| FUNKTIONALITÄTEN              |  | PAKETE                                   |   |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------|--|--|---|---|---|---|---|---|--|
|                               |  | Allplan <sup>1</sup><br>(Allplan Linear) | Allplan Architecture <sup>2</sup><br>(Allplan Architecture Squared) | Allplan Architecture <sup>3</sup><br>(Allplan Architecture Cubed) | Allplan Engineering Building <sup>2</sup><br>(Allplan Engineering Building Squared) | Allplan Engineering Civil <sup>2</sup><br>(Allplan Engineering Civil Squared) | Allplan Engineering <sup>3</sup><br>(Allplan Engineering Cubed) | Allplan <sup>^</sup><br>(Allplan Exponential) |  |
| Modellierung und Entwurf      | 2D-Entwurf, 3D-Modellierung, Ansichten, Schnitte, Auswertungen, Bemessung, Text und Layout | ■  | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Umfassende Freiform-Modellierung   | ■  | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Vordefinierter Content   | ■  | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Anpassbarer Content  |  |   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Schnitt entlang Pfad   |  |   |   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Umfassende Mengenermittlung  |  |   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
| Visualisierung                | Standbilder – CineRender, Real Time Renderer, Lichter, Oberflächen                         |  | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Filme – Kamerafahrten, Schattenberechnung  |  |   | ■   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
| Architektur                   | Architekturbauteile (inkl. Türen, Fenster, Treppen, Dach)                                  |  | ■   | ■   | ■   |   | ■   | ■   |  |
|                               | Fassade  |  |   | ■   |   |   |   | ■   |  |
|                               | Räume- und Ausbauflächen   |  | ■   | ■   | ■   |   | ■   | ■   |  |
|                               | Sanierung  |  |   | ■   |   |   |   | ■   |  |
| Ingenieurbau Hochbau          | Bauteile (inkl. Stützen, Wände, Säulen und Decken)   |  | ■   | ■   | ■   |   | ■   | ■   |  |
|                               | Skelettbau (inkl. Sparren)   |  |   | ■   | ■   |   | ■   | ■   |  |
| Ingenieurbau Infrastrukturbau | Ingenieurbauwerke  |  |   |   |   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Gelände  | □  | □   | ■   | □   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Städteplanung  | □  | □   | □   | □   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Lageplan (inkl. Strassen, Wege, Bepflanzung)   | □  | □   | □   | □   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Landschaftsplanung   | □  | □   | □   | □   | ■   | ■   | ■   |  |
| Bewehrung                     | Rundstahlbewehrung, Muffensysteme und Mattenbewehrung                                      |  |   |   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Freiformbewehrung  |  |   |   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | Vorspannglieder  |  |   |   | ■   | ■   | ■   | ■   |  |
|                               | BAMTEC Bewehrungstechnologie   |  |   |   | ■   |   | ■   | ■   |  |

□ kostenpflichtige Option

## FUNKTIONALITÄTEN

|                                   |   | PAKETE                              | Alplan <sup>1</sup><br>(Alplan Linear) | Alplan Architecture <sup>2</sup><br>(Alplan Architecture Squared) | Alplan Architecture <sup>3</sup><br>(Alplan Architecture Cubed) | Alplan Engineering Building <sup>2</sup><br>(Alplan Engineering Building Squared) | Alplan Engineering Civil <sup>2</sup><br>(Alplan Engineering Civil Squared) | Alplan Engineering <sup>3</sup><br>(Alplan Engineering Cubed) | Alplan <sup>^</sup><br>(Alplan Exponential) |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| Schnittstellen und Zusammenarbeit | DWG, DXF, DGN, PDF, ASCII   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | 3D-PDF, SKP, STL, 3DS, C4D, 3DM, KMZ, U3D, VRML, DAE  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | IFC2x3, IFC4, GEO-Tiff  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Schnittstellen für Biegemaschinen   |                                     |  |   | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Schnittstellen für Kostenmanagement (inkl. NEVARIS und CPIXML)  |                                     |  | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Schnittstellen für Statik (inkl. SCIA, FRILO und CEDRUS)  |                                     |  | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
| Allplan Bimplus                   | kostenfreie Version   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Pro-Version   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
| Allplan Share                     | Standortübergreifende Zusammenarbeit  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
| Anpassbare Benutzeroberfläche     | Aufgaben- und rollenspezifische Funktionen  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Unterstützung hoher Bildschirmauflösungen und Arbeiten an mehreren Bildschirmen   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    | <input checked="" type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
| Sprachen                          | Deutsch, Englisch   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>    |   | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>   |   |   |   |
|                                   | Alle unterstützten Sprachen: Bulgarisch, Chinesisch (vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Niederländisch, Italienisch, Japanisch, Kroatisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch Slowakisch, Slovenisch, Spanisch, Türkisch, Tschechisch, Ungarisch |                                     |  |   | <input checked="" type="checkbox"/>                             |   |   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
| Optionen                          | Allplan Bridge – parametrisches Modellieren von Brücken   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | Allplan Environment (inkl. Gelände, Städtebau, Lageplan und Landschaftsplanung)   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/>                           | <input checked="" type="checkbox"/>         |
|                                   | Allplan Workgroup Manager   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | Allplan License Server  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | Allplan Strassenbau (digitales Geländemodell Strasse, Trassierung und Gradienten, Regelprofile, Auswertungen)   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
| Add-on's                          | Sewage system (3D Kanalstränge mit Schächten, Leitungen, Längenprofil)  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | Excavation (3D Baugrube, Mengen)  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | 3D dimensioning (3D Bemessung)  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |
|                                   | 3D pattern (3D Muster)  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>               | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>                    |

kostenpflichtige Option

Aktuelle Systemvoraussetzungen unter [allplan.com/info/sysinfo](http://allplan.com/info/sysinfo)