



# Das Konstruktionsprogramm für die Stein-Elementierung.

**granIT:stone** unterstützt die Konstruktion von Gebäuden, die mit Plansteinen gemauert werden. Die entstehenden Wände werden automatisch mit vorgegebenen Steintypen aufgeteilt. Die Plansteine werden dabei in Wänden elementiert und nummeriert. Bei der Elementierung achtet **granIT:stone** darauf, dass so wenig Steine wie möglich geschnitten werden müssen. Die Größe der Elemente sowie die Art und Größe der Einbauteile/Aussparungen sind voreingestellt – die üblichen Standardwerte lassen sich individuell erweitern. Die Flexibilität auf der einen Seite sowie das Arbeiten nach DIN-Vorgaben auf der anderen gewährleisten eine hohe Effizienz.

## Die wichtigsten Features:

- Verzahnung mit stoßenden Wänden
- Verschnitt mit Dachprofil
- Generierung von Produktionsdaten für die Mauer- und Kalksandsteinproduktion
- Optimierung der Schnittrate
- Generierung von Sägedaten
- Anbindung an Steinsäge