

Erstellen von Lasercutter-Skizzen mit Inkscape

Vorbereitung

- [Inkscape 0.91](#) herunterladen und installieren
- Anpassen der Inkscape-Einstellungen unter *Bearbeiten*→*Einstellungen* oder mit **[Umschalt+Strg+P]**
 - **Werkzeuge**→**zu verwendender Rahmen**: „Geometrischer Rahmen“ auswählen
 - **Verhalten**→**Transformationen**: „Breite der Kontur skalieren“ deaktivieren
- Anpassen der Dokument-Einstellungen unter *Datei*→*Dokumenteinstellungen* oder mit **[Umschalt+Strg+D]**
 - **Seite**→**Standard-Einheiten** auf „mm“ stellen
 - **Seite**→**Breite** auf „1000“ und „mm“ stellen
 - **Seite**→**Höhe** auf „600“ und „mm“ stellen
 - **Gitter**→**Erstellen** neues rechteckiges Gitter erzeugen
 - Gitter-Rastereinheit auf „mm“ stellen
 - „Abstand X“ und „Abstand Y“ auf „1,000“ stellen

Damit nicht jedes mal die Dokumenteinstellungen neu eingestellt werden müssen, sollte das Dokument gespeichert werden, zB als „Schablone.svg“.