

SLS4All: První laserová (SLS) open-source 3D tiskárna otevírá nové možnosti

24.6.2025 - Tomáš Stárek, Pavel Dyntera | PROTEXT

Uživatelé ocení 100% volnost designu bez nutnosti tzv. „supports“ a rychlost vývojových iterací před zahájením výroby velkých sérií. V případě malých sérií se pak Inova MK1 stává hlavním výrobním zařízením. Na univerzitách může sloužit i jako výuková pomůcka pro studenty technických i netechnických oborů.

Na rozdíl od průmyslových SLS řešení, která jsou pro řadu potenciálních uživatelů cenově i provozně nedostupná, je tiskárna Inova MK1 navržena zejména se zřetelem na tyto dva aspekty.

„Naším cílem bylo nabídnout alternativu k současným robustním industriálním i desktopovým řešením,“ uvedl Tomáš Stárek zakladatel projektu SLS4All.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/sls4all-prvni-laserova-sls-open-source-3d-tiskarna-otevira-nove-moznosti/2690568>