

Ultimaker Cura menyiapkan 2.000.000 pekerjaan cetak per minggu

Ultimaker menandai tonggak sejarah dengan Marketplace online dan fitur-fitur baru di Ultimaker Cura 4.5

Ultimaker, pemimpin global dalam 3D printing desktop, hari ini meluncurkan Ultimaker Marketplace berbasis web dan fitur tambahan dengan merilis Ultimaker Cura 4.5. Diperkenalkan pada 2012, perangkat lunak pengiris open-source yang menyiapkan model 3D untuk pencetakan saat ini memiliki lebih dari 600.000 pengguna aktif per bulan, menyiapkan 2.000.000 pekerjaan cetak per minggu pada akhir 2019 - dua kali lebih banyak dibandingkan dengan 2018.

Ultimaker Marketplace menawarkan pengguna akses ke plugin untuk platform perangkat lunak standar industri, menambahkan fungsionalitas seperti integrasi langsung dari beberapa solusi perangkat lunak CAD ke Ultimaker Cura, dan lebih dari 110 profil pencetakan yang dioptimalkan untuk bahan pihak ketiga. Rilis Ultimaker Cura 4.5 sekarang menawarkan pengalaman pengguna yang lebih baik dan menghubungkan Ultimaker Marketplace dengan Cura. Fungsionalitas cloud baru mengaitkan plugin yang dipilih dan profil pencetakan yang dioptimalkan secara langsung dengan akun pengguna setelah masuk secara online. Ini berarti bahwa sekarang semua pengaturan tetap tersedia dan disinkronkan terlepas dari workstation mana yang digunakan, tanpa perlu membuka Ultimaker Cura sebelumnya.

Fitur baru lainnya di Ultimaker Cura 4.5 yang disumbangkan oleh smartavionics adalah:

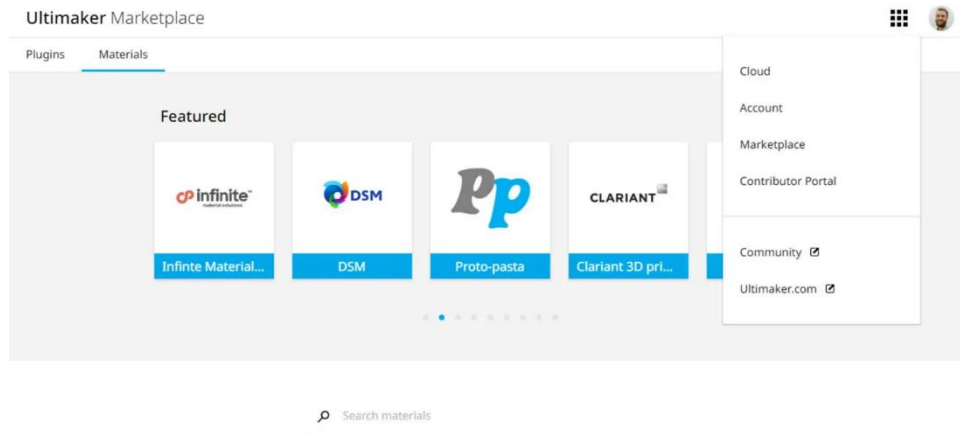
- **'Fuzzy skin outside only'**. Ketika diaktifkan, opsi ini mencegah 'fuzzy skin' dicetak di dalam lubang-lubang, memungkinkan bagian-bagian yang dicetak masuk dengan mudah di atas objek - berguna untuk pegangan pencetakan atau aplikasi serupa.
 - **'Brim distance'**. Pengaturan ini memungkinkan pengguna untuk menentukan jarak antara pinggiran dan model, menghasilkan penghapusan pinggiran yang lebih mudah dan mengurangi kemungkinan meninggalkan noda atau kerusakan pada cetakan yang sudah jadi.
 - **'Skin edge support'**. Dua pengaturan yang memungkinkan untuk menambahkan garis tambahan di dalam pengisi yang mendukung tepi kulit cetak dengan lebih baik.
- Dick Moerkens, CTO di Ultimaker: "Ultimaker Cura terus didukung oleh komunitas open source dan tim perangkat lunak internal. Kami melihat basis data pengguna kami berkembang pesat setiap hari dengan mahasiswa baru, pembuat, dan pengguna profesional. Di mana satu pengguna lebih bersemangat untuk mengubah secara manual dan menguji setiap pengaturan yang tersedia, yang lain ingin mengintegrasikan 3D printing ke dalam alur kerja yang ada. Saya bangga dengan pendekatan terbuka kami dan strategi pengembangan yang gesit, yang memungkinkan kami untuk merampingkan sepenuhnya dan menyederhanakan alur kerja 3D printing sekarang dan di masa depan."

Baca lebih lanjut di posting blog kami di Ultimaker.com.

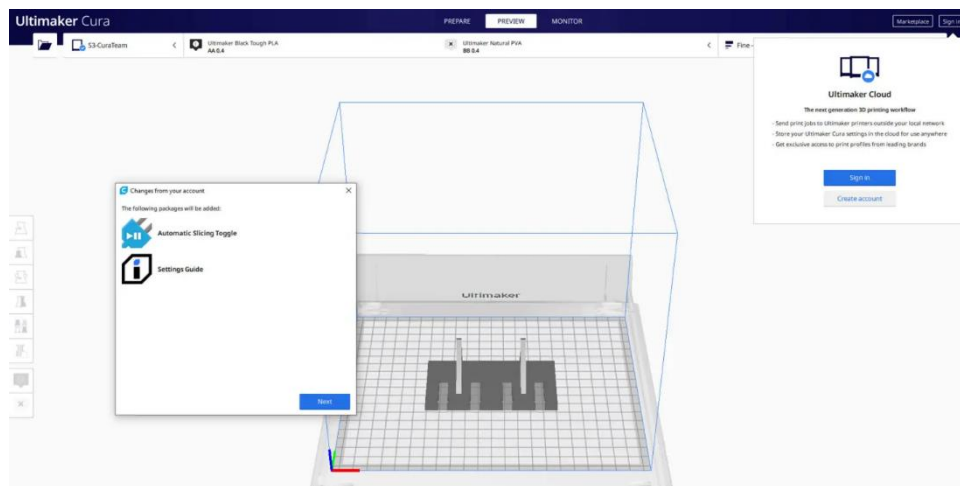
URL : <http://press.ultimaker.com/ultimaker-cura-prepares-2000000-print-jobs-per-week/>

Tentang Ultimaker

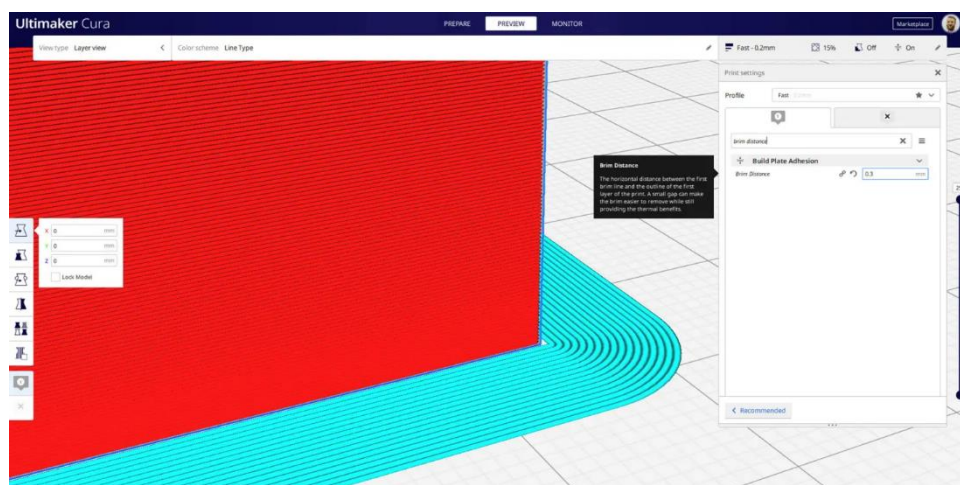
Sejak 2011, Ultimaker telah membangun solusi terbuka untuk printer 3D, perangkat lunak, dan bahan yang memungkinkan perancang dan insinyur profesional untuk berinovasi setiap hari. Saat ini, Ultimaker adalah pemimpin pasar dalam 3D printing desktop. Dari kantor di Belanda, New York, Boston, dan Singapura - ditambah fasilitas produksi di Eropa dan AS - tim globalnya yang terdiri lebih dari 400 karyawan bekerja sama untuk mempercepat transisi dunia ke distribusi digital dan manufaktur lokal. Ultimaker.com



Antarmuka online Ultimaker Marketplace memungkinkan Anda untuk dengan mudah menelusuri, mencari, dan berlangganan apa yang Anda butuhkan



Profil dan plugin yang diunduh akan secara otomatis disinkronkan ke Ultimaker Cura



Pengaturan 'Brim Distance' memungkinkan Anda untuk menentukan jarak antara brim dan model