



Made in Russia



Entreprises. Marques. Exportateurs. Industrie médicale

Sourire d'étoile

L'entreprise innovante Star Smile LLC, fondée en 2011, travaille dans le domaine de l'orthodontie. Elle conçoit et produit des gouttières transparentes à l'aide d'un logiciel informatique unique et moderne, qui permet de fabriquer des produits avec une précision maximale. L'entreprise propose une gamme de services pour le traitement des dents et l'alignement dentaire à l'aide d'aligneurs clairs, y compris leur production, la modélisation 3D et la planification du traitement du patient.





Sourire d'étoile

L'entreprise innovante Star Smile LLC, fondée en 2011, travaille dans le domaine de l'orthodontie. Elle conçoit et produit des gouttières transparentes à l'aide d'un logiciel informatique unique et moderne, qui permet de fabriquer des produits avec une précision maximale. L'entreprise propose une gamme de services pour le traitement des dents et l'alignement dentaire à l'aide d'aligneurs clairs, y compris leur production, la modélisation 3D et la planification du traitement du patient.

Star Smile LLC est le leader sur le marché des fabricants d'aligneurs en Russie : l'entreprise est la deuxième sur le marché par les ventes et la première place par le nombre de simulations produites. La société Star Smile LLC a réalisé plus de 50 000 cas de traitement à l'aide d'aligneurs. Star Smile LLC se distingue des autres entreprises par sa simulation virtuelle du processus de traitement, ainsi que par sa propre technologie de production, enregistrée par l'un des départements exécutifs fédéraux américains - FDA (Food and Drug Administration). En outre, l'entreprise dispose de son propre réseau de cliniques et d'écoles, où des spécialistes de différents pays sont formés aux technologies de production et travaillent avec des aligneurs.



Foto: Les avions de ligne sont transparents et presque invisibles pour les dentsFoto: Chaque paire d'avions de ligne est emballée individuellement

Processus de fabrication

L'alignement dentaire avec les aligneurs clairs est un processus qui se compose de plusieurs étapes. Au début, un moulage de la mâchoire ou un modèle numérique scanné des dents du patient est créé. Ensuite, sur la base des données obtenues, une simulation virtuelle des résultats est réalisée à l'aide d'un programme spécial où la trajectoire des dents est tracée. Le patient peut voir les résultats de la procédure au tout début du traitement. Ensuite, une rangée de dents est imprimée sur une imprimante 3D pour chaque étape du traitement. Il peut y en avoir de 1 à 100, selon la complexité d'un cas particulier. L'étape finale est la production du thermoformage sous vide de chacun des modèles - la production d'aligneurs.



Finance



Export

En 2014, le fondateur de l'entreprise, Vladimir Lutsenko, et un employé d'OrthoCad, Nir Danai, ont créé la société eXceed LLC en Estonie et ont commencé à offrir des services de positionnement d'appareils dentaires en 3D, car la technologie d'impression des appareils dentaires et des gouttières est très similaire. L'entreprise a donc commencé à se développer en Europe. L'idée était que les cliniques achètent des imprimantes 3D et que la société effectue des calculs à l'aide de son propre logiciel de positionnement 3D. eXceed s'est progressivement développée et a acquis une clientèle dans différents pays d'Europe et d'Asie, mais le principal pays client est les États-Unis. Aujourd'hui, l'organisation travaille avec des cliniques dans le monde entier, y compris dans des pays tels que États-Unis, Pays-Bas, Australie, Allemagne, Kazakhstan, Brésil, Corée du Sud, Royaume-Uni, Slovaquie, Italie, Pologne et autres. Parallèlement à la marque étrangère, la SARL Star Smile s'est développée sur le marché russe et a obtenu un certain succès.



Fournit ses services à plus de

11 pays
du monde



Contacts



Moscou, 73, autoroute Volokolamskoe

☎ +7 495 191-36-01

✉ info@star-smile.ru

📷 star_smile_ru





Le projet Made in Russia est une plate-forme numérique de commerce et de médias. Il comprend l'agence d'information commerciale Made in Russia en 12 langues, ainsi qu'une maison de commerce numérique qui vend et promeut des biens et des services à l'étranger. Les entreprises enregistrées sur la plateforme obtiennent le droit d'utiliser le logo du projet Made in Russia, l'accès au programme de fidélité, aux services et aux facilités.

