

Improving injections THROUGH TECHNOLOGY

De technologie die u nodig hebt om een betere patiëntenervaring te bieden, terwijl u het risico vermindert, met behulp van de nieuwste beeldtechnologie voor arteriële anatomie.



ARTERY 3D

Geef de arteriële anatomie van uw patiënt weer met de nieuwste technologie om zijn/haar ervaring te verbeteren en het risico te beperken.

De alles-in-één gepatenteerde digitale oplossing om elke unieke arteriële anatomie van patiënten te visualiseren. Verbeter de behandelervaring met de nieuwste technologie en de kracht van augmented reality.

WAT ARTERY 3D UNIEK MAAKT

Bij **Augmented Anatomy** begrijpen we dat de arteriële anatomie uniek is voor elke patiënt. We weten ook dat patiënten veiligheid en comfort erg op prijs stellen tijdens hun behandeling.

Daarom kan onze geavanceerde technologie u helpen om de behandeling en de patiëntenervaring te verbeteren.

PATIËNTENERVARING

Wanneer u als ervaren arts de gezichtsanatomie kunt weergeven met hoge nauwkeurigheid, hebben patiënten minder last van pijn en kneuzingen na de procedure. Op die manier wordt de algemene patiëntenervaring geoptimaliseerd.

VEILIGHEID

ARtery 3D staat niet alleen garant voor een nauwkeurige anatomische projectie, maar biedt ook de zekerheid dat u een fillerinjectie met een hogere veiligheid kunt uitvoeren.

NAUWKEURIGHEID

Met onze technologie kunt u de individuele arteriële anatomie van elke patiënt weergeven met hoge nauwkeurigheid en een gemiddelde afwijking van 0,3 mm (SD +/- 0,7 mm)¹.

¹Waked K et al., et al. Visualizing the Individual Arterial Anatomy of the Face Through Augmented Reality - A Useful and Accurate Tool During Dermal Filler Injections. ASJ Open Forum. 2022.

MEDISCH DOSSIER VAN DE PATIËNT

Met ARtery 3D kunt u een digitaal patiëntendossier creëren, zodat veranderingen en evoluties worden bijgehouden voor verdere behandelingen.



HOE HET WERKT

1. VIDEOSCAN

Tijdens uw eerste bezoek aan een cosmetisch arts wordt een nieuw profiel aangemaakt in het ARtery 3D-platform en krijgt u een MRI-voorschrift. Deze verplichte, eenmalige scan zal ons helpen uw unieke anatomie in beeld te brengen.

2. EENMALIGE, RISICOVRIJE MRI

U kunt een afspraak voor een risicovrije MRI vastleggen in een centrum naar keuze. Deze beeldscan is stralingsvrij en maakt geen gebruik van contrastvloeistoffen. Alle beelden worden rechtstreeks naar het ARtery 3D-platform geüpload.

3. ARTERIËLE ANATOMIE ZICHTBAAR OP SMARTPHONE

Uw cosmetisch expert kan nu de ARtery 3D-app gebruiken om het exacte verloop van uw gezichtsslagaders op zijn/haar smartphone weer te geven. De fillers kunnen nu worden geïnjecteerd met kennis van uw individuele anatomische details.

VOORDELEN VOOR UW KLINIEK

VISUALISATIE

Dankzij de app kunt u de anatomie van de patiënt nauwkeurig weergeven.

MINDER PIJN EN KNEUZINGEN

Minder pijn en ongemak tijdens de procedure. Minder blauwe plekken na de behandeling.

GEBRUIKSVRIENDELIJK

Een alles-in-één workflow in 3 eenvoudige stappen: gezichtsscan – MRI-scan – AR-visualisatie.

DIGITAAL BESTAND

Creëer een digitaal patiëntendossier om veranderingen en evoluties te volgen en te tonen.

KLANTENBINDING

Een betere klantenervaring vergroot de loyaliteit en doet uw kliniek groeien.

VERMIJD COMPLICATIES

De weergave van de arteriële anatomie is essentieel om onomkeerbare complicaties zoals blindheid of huidnecrose te vermijden.

ONZE FOCUS

ONS DOELPUBLIEK

We willen de hele wereld stap voor stap laten kennismaken met ARtery 3D. Momenteel hebben we een publiek in gedachten dat volgens ons kan helpen om de wereld van fillers voorgoed te veranderen. Onze focus ligt vooral op:

COSMETISCH ARTSEN

Experts die fillers injecteren en tegelijk hun procedures willen verbeteren.

Met ons SuperUser-programma kunnen cosmetisch experten 6 maanden gratis gebruik maken van de licentie om onze technologie uit te proberen.

DISTRIBUTEURS

We hebben mensen nodig om het voort te zetten, mensen die geloven in ons product en ARtery 3D willen helpen groeien. Daarom zijn we momenteel op zoek naar distributeurs in verscheidene landen die onze app willen introduceren in de wereld van esthetische behandelingen.

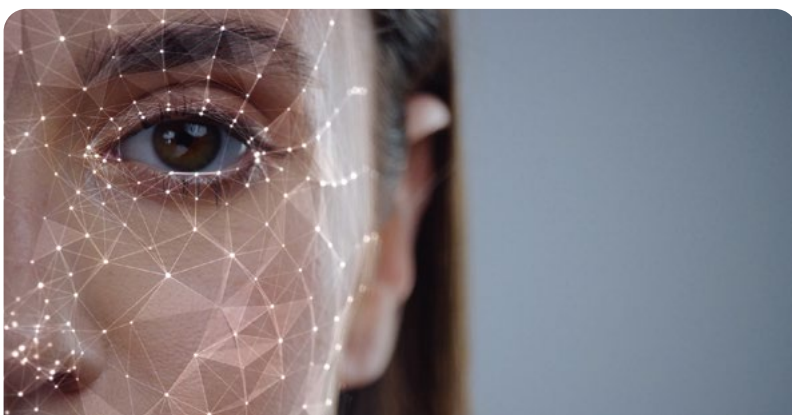
MRI-CENTRA EN RADIOLOGEN

Een eenmalige, risicovrije MRI-scan is nodig om de arteriële anatomie te kunnen weergeven met onze app. Daarom willen we graag samenwerken met MRI-bedrijven en radiologen.

HET VERHAAL VAN ONS BEDRIJF

Een team van plastisch chirurgen, radiologen en IT-experts zocht naar een niet-invasieve en risicovrije manier om de menselijke anatomie weer te geven aan de hand van augmented reality.

Twee jaar intensief werk resulteerde in het eerste prototype van een AR-visualisatie. Na tal van klinische studies en onderzoek gaf dit uiteindelijk aanleiding tot de geboorte van Artery 3D, het allereerste product dat de gezichtsslagaders nauwkeurig en veilig in kaart kan brengen.



ONZE GELICENTIEERDE GEBRUIKERS

We zijn erg blij met de gelicentieerde gebruikers die we nu al aan boord hebben. Het betekent erg veel voor ons dat zoveel cosmetisch experts nu al helemaal overtuigd zijn van de meerwaarde van ARtery 3D en alle troeven van het product.

Hier zijn een aantal getuigenissen van overtuigde gebruikers met licentie:



Dr. Jan Vermeulen

“ ARtery 3D voldeed aan al mijn verwachtingen, ik beveel het zonder enige twijfel aan. ”



Dr. Bruno Lantsoght

“ ARtery 3D is erg gebruiksvriendelijk. Ik verlies geen tijd bij het gebruik van de toepassing en mijn patiënten zijn gefascineerd door hun 3D-beeld voor en na de behandeling. Aangezien het web-gebaseerd is heb ik geen extra toestellen nodig, dat is fantastisch. ”



Dr. Chris Cambré

“ ARtery 3D helpt de behandeling rustiger aan te vatten bij patiënten die veel schrik hebben voor complicaties tijdens de fillerinjectie. Wanneer de 3D-bril zal toegevoegd worden, is dit de standaard voor injecties. ”

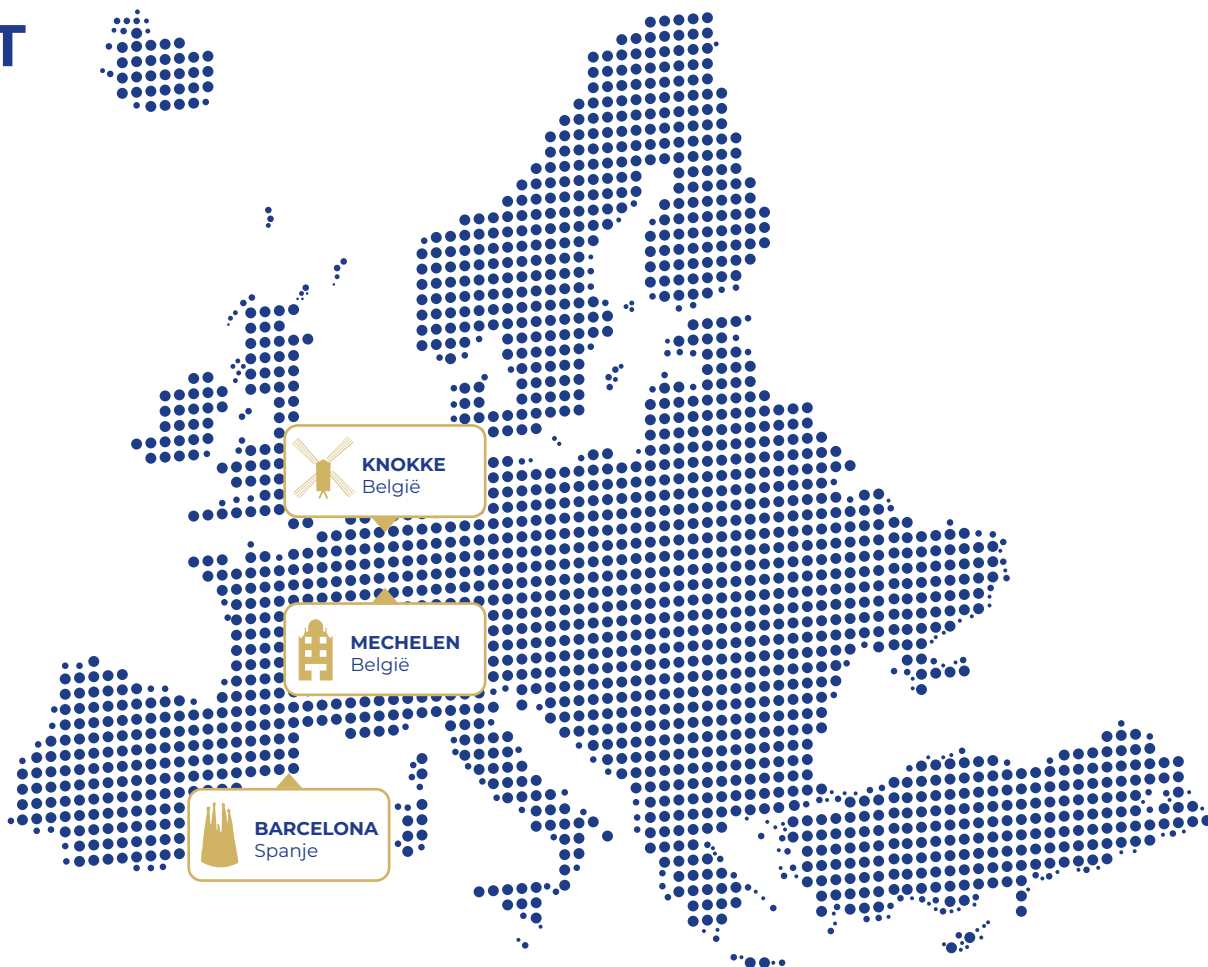


Dr. Philippe Kestemont

“ Hoe beter ik de anatomie ken, hoe meer ik me ervan bewust ben dat ik nooit helemaal zeker kan zijn. ARtery 3D is de enige technologie die een praktische en werkbare oplossing biedt om de anatomische variaties te bekijken. ”



KAART



CONTACT

HOOFDZETEL

Krokussenpad 2^a
8301 Knokke
BELGIË
contact@artery3d.com

TECH EN SUPPORT

Kardinaal Mercierplein 2
2800 Mechelen
BELGIË
radiology@artery3d.com

MARKETING AND SALES

Deu i Mata 117-121, 4^o1^a Oficina A
08029 Barcelona
SPANJE
jonas.gomez@augmented-anatomy.com

 www.artery3d.com

 contact@artery.com

 [artery3d](https://www.facebook.com/artery3d)

 [augmented anatomy](https://www.linkedin.com/company/augmented-anatomy)

 [artery3d](https://www.instagram.com/artery3d)

MAAK EEN
AFSPRAAK



Bij ARtery 3D hebben we een van de eerste praktische toepassingen in de geneeskunde gecreëerd: het vermogen om de individuele arteriële anatomie van patiënten weer te geven met behulp van augmented reality.