



À vos marques, prêts, numérisez.

# Empreintes optiques avec Dentsply Sirona

<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/impression-numerique.html>

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™

Le partenaire de toutes vos solutions dentaires

 Dentsply  
Sirona



# Empreinte. Optique. Facile.

Vous attendiez le bon moment pour passer aux empreintes optiques ? Le moment est enfin venu. Saisissez votre chance de vous lancer. C'est facile. Vous pouvez toujours conserver vos flux de travail, mais vous découvrirez rapidement des améliorations à tous les niveaux : Vous n'aurez pas besoin de recommencer vos empreintes. Les restaurations seront plus ajustées, et les temps de traitement seront nettement plus courts. Commencez à scanner et appréciez les possibilités. Vos patients vous remercieront, votre équipe aussi.

L'empreinte optique est une technologie de pointe qui sert à obtenir des résultats de traitement optimaux. Vous êtes libre de créer vos propres flux de travail. Vous continuez à travailler avec votre laboratoire et vos partenaires préférés tout en utilisant l'option pour communiquer avec eux en temps réel. C'est simple et cela permet de collaborer plus étroitement. Exportez les cas en formats ouverts standard ou utilisez nos flux de travail validés et sécurisés. Qu'il s'agisse de prothèses, d'implantologie, d'orthodontie ou d'autres indications, vous bénéficierez toujours d'une flexibilité totale.

Nous sommes impatients de vous accompagner dans votre découverte de la dentisterie numérique.



# Le flux de travail numérique commence par la prise d'empreinte

Une empreinte précise permet d'avoir des résultats de qualité. Une fois l'empreinte optique effectuée vous avez la liberté de choisir différentes solutions de traitement. Les empreintes optiques sont fiables, rapides et précises. Elles vous permettent d'obtenir de très bon résultats de traitements et offrent une grande variété de flux de travail et d'indications cliniques. Décidez vous-même de la direction que vous souhaitez prendre. Vous lancer ne pourrait être plus facile.



Faites le premier pas. Primescan est une nouvelle caméra intra-orale. Il vous suffit de scanner et de transférer vos données en un seul clic - là où vous voulez.

## Facile

Il s'agit d'une amélioration du flux de travail plutôt que d'un changement radical. La prise d'empreinte optique s'intègre facilement dans vos processus actuels. Il vous suffit de saisir la caméra et de vous lancer.

## Précis

Les empreintes optiques sont plus précises. Les résultats de qualité de la prise d'empreinte optique assurent un ajustement pour toute restauration ou tout appareil. Par ailleurs, les modèles optiques sont moins sujets aux erreurs que les modèles analogiques.

## Rapide

Aucun service de courrier ne peut être aussi rapide qu'un transfert de données numériques. Transfert de dossiers patient en un seul clic. Communiquez en temps réel avec votre prothésiste, même pendant la séance de traitement.

## Sécurisé

En envoyant des données 3D directement du programme via le Connect Case Center, vous bénéficiez d'un transfert de données sécurisé à 100 %, de formats de fichier de haute qualité et de processus continus et validés.

## Ouvert

Vous pouvez aussi sauvegarder vos données d'empreinte directement en format STL et les transférer manuellement. Dans ce cas, vous pouvez choisir vous-même votre mode de transmission des données, mais vous en assumez également l'entière responsabilité.

## Interconnecté

Les empreintes optiques vous donnent accès à une très vaste communauté : vous pourrez travailler avec n'importe quel laboratoire ou partenaire de votre choix.



# Primescan™

## La technologie conjugée au futur

Un excellent choix pour des résultats de qualité : Primescan est un très bon point de départ pour se lancer dans la dentisterie numérique. Quelle que soit la façon dont vous souhaitez concevoir votre flux de travail : Primescan est un point d'entrée qui permet d'optimiser les flux de travail numériques aussi bien dans votre cabinet qu'avec vos partenaires privilégiés.



### Précision. Facilité d'utilisation. Vitesse.

#### **Vous obtenez exactement ce que vous voyez**

Le capteur innovant Smart Pixel traite plus de 1 000 000 de points 3D par seconde, et produit ainsi des données photoréalistes d'une extrême précision. A certains égards Primescan est considérée comme la plus précise des caméras intra-orales testées lors d'une étude comparative in vitro\*. Sa technologie de balayage dynamique en profondeur permet une bonne netteté et une précision de qualité, même à une profondeur de mesure pouvant atteindre 20 mm. Un avantage crucial pour les indications sous-gingivales. Grâce à sa capacité de prise d'empreinte optique avec une grande densité de données, Primescan restitue des structures 3D complètes de tout ce qui se trouve dans son champ de vision, et cela dès le premier passage.

#### **Commencez à scanner immédiatement**

Primescan offre un chauffage automatique continu pour une prise d'empreinte optique sans buée, ce qui permet de l'utiliser à tout moment. Des surfaces fortement inclinées ? Des zones difficiles d'accès ? Des matériaux brillants ? Rien de plus facile pour Primescan. Grâce au large champ de vision, vous pourrez visualiser des zones plus étendues avec moins de mouvements de la caméra. Les bons résultats de la prise d'empreinte optique sont immédiatement affichés sur l'écran tactile de la nouvelle unité d'acquisition.

#### **Gardez la main sur les infections**

Trois manchons différents vous garantissent de satisfaire les besoins de votre cabinet ainsi que toutes les exigences générales en matière d'hygiène. Choisissez parmi des manchons en acier inoxydable avec verre saphir ou en option autoclavable. Des manchons à usage unique sont également disponibles.

#### **Accélérez la procédure**

La technologie de Primescan permet de capturer facilement et de traiter rapidement davantage de données avec une bonne résolution. Le traitement intelligent qu'offre Primescan garantit une interaction optimale avec le logiciel en transmettant exactement les données dont le logiciel a besoin pour continuer. Les modèles complets de numérisation 3D sont donc affichés immédiatement, quelle que soit la vitesse de prise d'empreinte numérique.

#### **Améliorez votre connectivité**

Grâce aux options de transfert de données validées et ouvertes, les laboratoires et vos autres partenaires reçoivent des modèles haute résolution quasiment en temps réel. Avec Primescan, vous bénéficiez de la liberté de faire le choix de flux de travail pour vous et vos patients.

\* Ender et al, Accuracy of complete- and partial-arch impressions of actual intraoral scanning systems in-vitro, Int J Comput Dent 2019; 22(1): 11-19; dans le panel de caméras intra-orales disponibles qui ne couvre pas certains systèmes actuellement disponibles sur le marché, Primescan a montré les meilleures valeurs moyennes et médianes sur des arcades complètes et des segments antérieurs et postérieurs ; peu de restrictions statistiques s'appliquent.

# Primescan pour la prise d'empreinte

La prise d'empreinte optique avec la caméra Primescan donne des résultats optimums qui facilitent autant la compréhension du patient que du praticien. La caméra Primescan présente de très bonnes performances, une facilité d'utilisation et des capteurs ultra haute précision ; elle crée des empreintes 3D avec une résolution photoréaliste qui est immédiatement visible.



## Précision et vitesse

Les capteurs assurent à l'empreinte une densité de données et une résolution très élevées. La caméra Primescan peut scanner les cavités profondes et les surfaces fortement inclinées, produisant en très peu de temps des empreintes numériques précises.

## Facilité d'utilisation

La prise d'empreinte avec Primescan est simple et confortable. Même les utilisateurs novices peuvent obtenir rapidement des résultats impressionnants.

## Hygiène

Avec trois manchons différents, vous pouvez facilement intégrer la caméra intra-orale dans votre flux de travail d'hygiène. Les manchons peuvent être désinfectés et passés à l'autoclave ou jetés après utilisation.

## Nouveaux manchons de protection hygiénique



Manchons en acier autoclavable avec fenêtre à usage unique



Manchon à usage unique



Manchon en acier avec fenêtre à verre saphir

<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/impression-numerique/primescan.html>

# Performances fiables avec Omnicam

La caméra Omnicam éprouvée est une alternative de qualité à la nouvelle caméra Primescan haute performance. Omnicam fait toujours partie des plus petites caméras disponibles sur le marché. Cela rend sa manipulation particulièrement aisée ; elle fonctionne sans poudre et donne des images en couleur. Depuis 2012, la caméra Omnicam a été adoptée par de nombreux utilisateurs à travers le monde et reste toujours d'actualité grâce aux mises à jour continues de son logiciel.

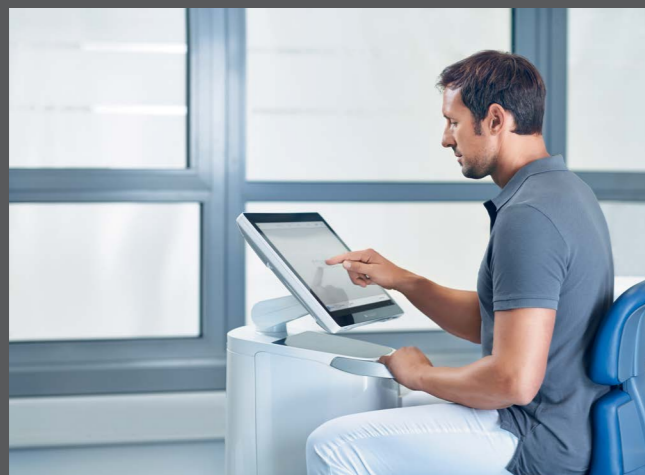


Depuis son lancement, la caméra Omnicam reste actuelle. Grâce aux mises à jour continues de son logiciel, elle reste compétitive à ce jour. Même si le design extérieur de l'Omnicam ne change pas, elle sera expédiée avec la version la plus récente de l'unité d'acquisition.

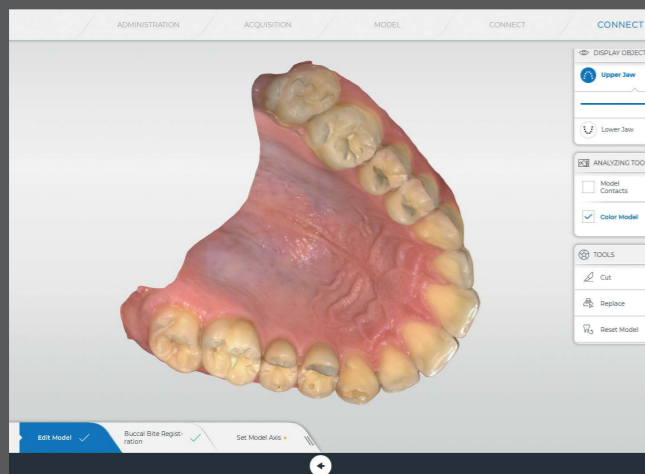
<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/impression-numerique/omnicam.html>



# Unité d'acquisition



L'interface de l'écran tactile permet une utilisation intuitive.



Le logiciel présente une interface facile à lire et une très bonne qualité d'image pour l'affichage des modèles.



Grâce une batterie de 60 minutes autonomie elle est utilisable comme unité mobile.

## Écran tactile

Le logiciel est utilisé de façon intuitive et naturelle en utilisant les gestes habituels. Les surfaces lisses de l'unité d'acquisition sont particulièrement faciles à nettoyer et à désinfecter.

Contrairement à un ordinateur portable classique, l'unité d'acquisition Primescan AC est un appareil médical homologué qui peut être placé juste à côté du patient.

## Connect Software 5

Avec sa nouvelle interface utilisateur graphique et sa fonctionnalité d'écran tactile, ce logiciel offre des empreintes optiques de haute précision de la totalité de l'arcade ainsi qu'un transfert de données sécurisé vers vos partenaires. Le logiciel est inclus avec chaque unité d'acquisition.

## Ergonomie et design

Le design moderne et élégant de Primescan AC et d'Omniscam AC répond aux normes esthétiques et fonctionnelles les plus exigeantes. Le grand écran tactile avec surface en verre peut être déplacé dans toutes les directions pour permettre un travail ergonomique dans toutes les positions et une communication confortable avec le patient.

La mémoire-tampon sur batterie permet une mobilité totale entre les différentes salles de traitement et plus de 60 minutes de numérisation autonome sans source d'alimentation externe.

# Caméra et unité d'acquisition haute performance de Dentsply Sirona

## Primescan : une caméra pour les indications exigeantes

- Une technologie la plus récente, tournée vers l'avenir
- Manipulation facile même pour de fréquentes empreintes de l'arcade complète
- Sans poudre ; affichage couleur photoréaliste
- Extrêmement rapide
- Très précise et exacte
- Concept d'hygiène totale
- Manipulation intuitive

## Omniscam : un très bon choix pour la dentisterie numérique moderne

- L'une des caméras les plus appréciées depuis des années
- Une technologie éprouvée
- Une tête de caméra de taille réduite
- Sans poudre et en couleurs

## Nouvelle unité d'acquisition : une plate-forme unique pour deux caméras

- Double technologie de pointe : Primescan et Omniscam
- Conception matérielle et logicielle moderne
- Dispositif médical approuvé pour une utilisation à proximité de patients
- Ergonomique avec un écran pivotant
- Surfaces lisses, faciles à nettoyer
- Poste de travail mobile
- Très longue autonomie sur batterie de plus de 60 minutes

## Comparaison entre Primescan et Omniscam

	Primescan	Omniscam
<b>Procédure de prise d'empreinte</b>	Prise d'empreinte dynamique en profondeur (jusqu'à 20 mm)	Triangulation
<b>Sans poudre</b>	oui	oui
<b>Empreintes de surfaces métalliques brillantes</b> (or, amalgame, etc.)	oui	avec restrictions (au besoin, appliquer de la poudre localement)
<b>Empreintes en couleur</b>	oui	oui
<b>Empreintes photoréalistes</b>	oui	oui
<b>Analyse couleurs</b>	oui (non disponible avec manchon à usage unique et pour solution autoclave)	oui (non disponible avec manchon à usage unique)
<b>Chauffage automatique continu pour éviter la formation de buée</b>	oui, actif en interne	oui, passif dans le support de la caméra
<b>Temps de préchauffage</b>	quelques minutes seulement après le démarrage de l'AC	environ 15 min
<b>Empreinte d'arcade complète*</b> (mx, md, mordu d'occlusion, calcul de modèle)	environ 2-3 min	environ 8-12 min
<b>Désinfection à l'aide de lingettes</b>	oui	oui
<b>Autoclavable**</b>	oui	oui
<b>Stérilisation à la chaleur sèche</b>	oui	oui
<b>Manchons à usage unique</b>	oui	oui
<b>Désinfection de haut niveau</b>	oui	non
<b>Dimensions hors tout</b> (l x H x L)	50,9 x 58,8 x 253 mm	40 x 50 x 223 mm
<b>Poids</b>	457 g (manchon en plastique) 524,5 g (manchon en métal)	316 g
<b>Tête de caméra</b> (L x H)	22,5 x 20,7 mm	16,1 x 16,2 mm
<b>Manchon miroir</b> (L)	110 mm	107 mm

\* En fonction de l'expérience et de la routine avec le système.

\*\* Applicable uniquement pour le manchon autoclavable.

# Flux de travail numérique Dentsply Sirona : Un système réellement ouvert



## Ouvert

Les empreintes optiques peuvent être créées au format STL, couramment utilisé, ce qui laisse une flexibilité maximale dans le traitement ultérieur.



## Validé

Outre un système ouvert, nous proposons également des formats de données polyvalents, des processus validés et des chemins de transmission sécurisés.



## Continu

Travailler en continu avec les produits Dentsply Sirona, c'est bénéficier de flux de travail sécurisés et confortables.

### Ouvert

Les systèmes ouverts sont flexibles. Les adeptes du numérique seront familiarisés avec les données STL. Le logiciel Connect peut produire des empreintes 3D au format STL. Celles-ci peuvent être traitées localement ou mises à la disposition d'un prestataire de services de votre choix.

### Validé

Le partage d'empreintes STL est un processus très courant. Cependant, la qualité STL est inférieure à celle d'autres formats et ne contient jamais toutes les informations du système d'origine. Il est de plus recommandé de faire preuve de prudence lors de la transmission des données confidentielles de patients à des tiers. En revanche, nos flux de travail validés permettent l'envoi sécurisé de données dans un format approprié et de haute qualité via le Connect Case Center.

### Continu

Dentsply Sirona se concentre sur l'interconnexion de produits et de systèmes pour créer des flux de travail numériques continus. Grâce à l'interaction optimale entre matériel et logiciel, même les traitements difficiles peuvent être planifiés avec confiance et exécutés avec des résultats plus prévisibles. Dentsply Sirona est le seul fournisseur à proposer le portefeuille de produits nécessaire pour une gamme complète de traitements à partir d'une source unique. Si toutes les étapes, de la prise d'empreinte jusqu'au produit fini, sont réalisées avec les équipements de Dentsply Sirona, le résultat est de qualité : grâce à une interconnexion continue, le flux de travail est extrêmement confortable.



#### Un système réellement ouvert

- Ouverture assurée par le format STL
- Plus de sécurité avec des flux de travail et des partenaires validés
- Continuité des processus avec les produits et services Dentsply Sirona
- Transfert de données sécurisé via le Connect Case Center






# Du cabinet au laboratoire

## Liberté de collaboration – transmission de données sécurisée

Lorsque vous travaillez avec le laboratoire de votre choix, le logiciel Connect offre divers flux de travail. Vous pouvez transférer des données avec le format STL ouvert, mais dans ce cas vous assumez la responsabilité de la transmission des données et de la diligence requise associée. Si vous préférez ne pas avoir à vous en soucier, utilisez nos processus validés. Transmettez vos données en toute sécurité (sous format anonymisé, si vous le souhaitez) à votre laboratoire dentaire via le Connect Case Center. Un seul clic suffit, indépendamment du logiciel utilisé par votre laboratoire. La connexion est établie de manière transparente avec inLab ou via Connect Case Center Inbox avec n'importe quel autre logiciel de laboratoire (par exemple, celui de notre partenaire exocad).

### Connect Case Center Inbox

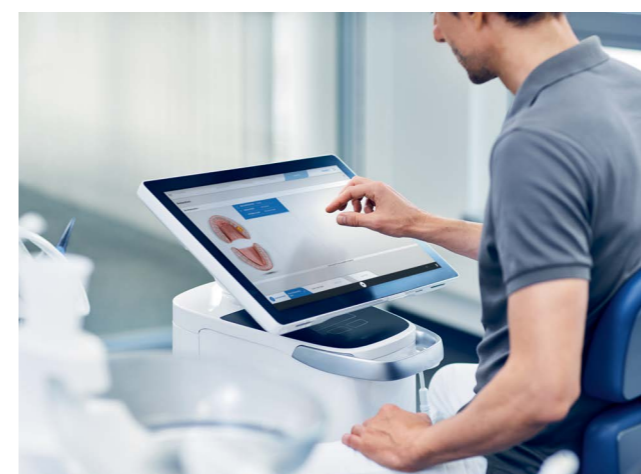
Bonne nouvelle pour votre laboratoire. Auparavant, seuls les utilisateurs d'inLab pouvaient recevoir des dossiers via le Connect Case Center sécurisé. Avec Connect Case Center Inbox, votre laboratoire peut désormais utiliser son logiciel habituel tout en conservant un accès total au dossier du patient. De plus, qu'il s'agisse de Primescan ou d'Omniscam, chaque appareil est livré avec une licence gratuite que vous pouvez transmettre au laboratoire de votre choix.

 <p><b>Ouvert</b></p> <p>Exportation au format STL ; le format 3D le plus utilisé.</p>	 <p><b>Validé</b></p> <p>Transfert de données et documentation sécurisés via le Connect Case Center. Grâce à Inbox pour tous les laboratoires.</p>	 <p><b>Continu</b></p> <p>Logiciel Connect – Connect Case Center – inLab : Un flux de travail continu de bout en bout.</p>
---	---	---



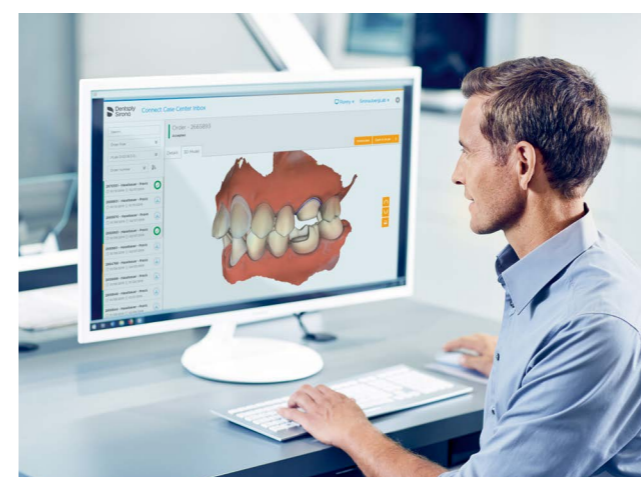
### 1 Empreinte optique

Les caméras Primescan et Omnicam peuvent toutes les deux générer rapidement et avec précision une empreinte de la préparation, du modèle antagoniste et de l'occlusion dans la bouche du patient – sans poudre et en couleurs. Vous pouvez interrompre et reprendre à tout moment la procédure de prise d'empreinte. La prise d'empreinte optique a l'avantage de vous laisser évaluer la qualité directement à l'écran.



### 2 Transmission de données sécurisée via le Connect Case Center

En un seul clic au niveau du logiciel, le cas est transmis sans faute au laboratoire de votre choix. En plus de la transmission sécurisée et anonymisée, si vous le souhaitez, vous et votre laboratoire disposez également d'un niveau élevé de documentation. Vous pouvez même utiliser le Connect Case Center pour discuter en direct d'un cas spécifique. Tous les accords passés avec votre laboratoire dentaire seront documentés. Tous ces processus sont beaucoup plus rapides qu'avec les empreintes traditionnelles. Vous pouvez même répondre aux questions de votre laboratoire alors que votre patient est au cabinet.



### 3 Réception des données par le laboratoire de votre choix

Téléchargez le modèle 3D vers le Connect Case Center et remplissez le formulaire de commande numérique en quelques secondes seulement. Aucun tiers ne pourra accéder aux données de cas transmises. En installant Connect Case Center Inbox, les laboratoires sans logiciel inLab peuvent également se connecter facilement au Connect Case Center. Grâce à la technologie numérique, votre laboratoire peut désormais échanger des images avec vous et discuter des détails en temps réel. Votre collaboration sera plus efficace que jamais.

<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/impression-numerique/connect/portail-sirona-connect.html> – Les avantages du Connect Case Center en un coup d'œil.






# Du cabinet aux partenaires spécialisés

## Les méthodes de traitement spéciales, telles que les procédures orthodontiques, nécessitent des partenaires spécialisés

Outre les laboratoires dentaires locaux, il existe également des prestataires spécialisés dans certaines applications et indications, comme par exemple les procédures orthodontiques. Tirez parti de la multitude d'indications et d'options de collaboration avec vos partenaires via le Connect Case Center. Le flux de travail orthodontique suivant n'est qu'un exemple parmi d'autres. La transmission aux partenaires connectés s'effectue par le biais du logiciel Connect. Le logiciel CEREC Ortho en option est disponible pour des outils orthodontiques spéciaux tels que l'analyse d'empreinte et la simulation de traitement.

Avec les gouttières SureSmile Aligner, vous pouvez élargir votre gamme de traitements avec des procédures orthodontiques. SureSmile a plus de 15 ans d'expérience dans le traitement des cas orthodontiques complexes et, grâce à son flux de travail continu, la mise en route est facile.

<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/orthodontie.html>

 <b>Ouvert</b>	 <b>Validé</b>	 <b>Continu</b>
<p>Exportation au format STL, le format 3D le plus utilisé.</p>	<p>Les partenaires sélectionnés (par exemple Invisalign) sont connectés via le Connect Case Center. La transmission sécurisée s'effectue directement depuis votre logiciel Connect vers le portail du fournisseur.</p>	<p>Avec Dentsply Sirona comme partenaire, bénéficiez de flux de travail simples, comme les gouttières SureSmile Aligner pour les traitements orthodontiques.</p>



### 1 Empreinte optique

Les traitements orthodontiques nécessitent des empreintes de l'arcade complète. C'est là que la caméra Primescan montre tout son potentiel. La prise d'empreinte est non seulement beaucoup plus rapide qu'avec les procédures traditionnelles (y compris les empreintes à l'alginat), mais également moins sujette aux erreurs. Sans poudre, bien sûr, et en couleurs naturelles.



### 2 Transmission de données sécurisée via le Connect Case Center

Une fois que vous avez examiné l'empreinte à l'écran, les données sont transmises à votre prestataire de services externe. Vous pouvez choisir parmi une vaste sélection d'applications, notamment gouttières, gouttières de collage, gouttières de contention, etc.



### 3 Réception des données par votre partenaire

Les fabricants centraux agréés reçoivent désormais les données de votre empreinte et peuvent alors traiter votre commande. Dans de nombreux cas, dans un format de fichier spécialement adapté aux besoins de votre partenaire pour assurer des résultats optimaux.

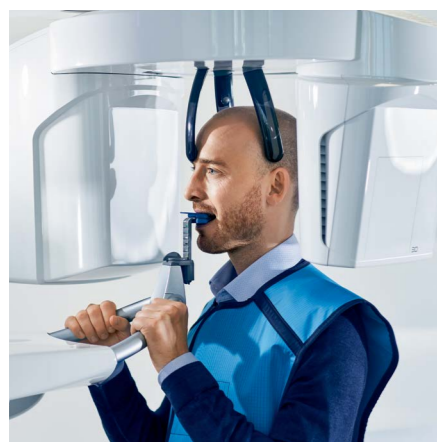
\*\* validé pour Omnicam



# Du cabinet aux partenaires spécialisés

## Implantologie guidée et prothèses sur mesure

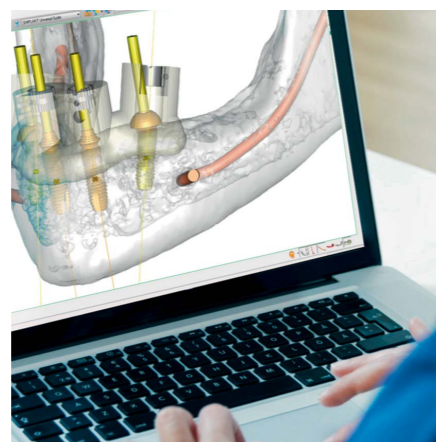
Connect Case Center offre une solution complète pour collaborer avec des partenaires établis. Si vous avez besoin d'aide pour l'une des étapes du flux de travail, accédez simplement à nos services centralisés et profitez de nos connaissances et de notre expérience.



### 1 Capture numérique

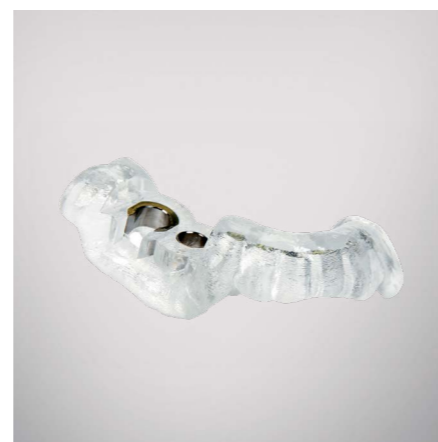
Bénéficiez d'une image TDM\* Volumique à faisceau conique qui présente et donne des informations sur la situation anatomique du patient. À l'aide de la caméra optique CEREC Omnicam intra-orale, vous pouvez numériser la dentition du patient et les tissus mous environnants. La combinaison des informations sur la situation osseuse et sur les tissus mous constitue une base optimale pour une planification implantaire et un projet prothétique réussi.

\*Tomodensitométrie



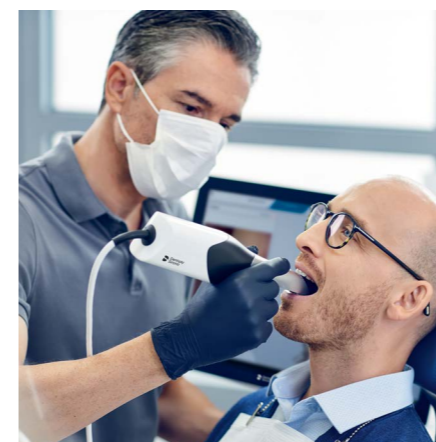
### 2 Planification implantaire avec le projet prothétique

Le service de planification mySimplant® permet d'obtenir une proposition de planification d'implant sans avoir besoin d'acheter un logiciel de planification. Les données CBCT, les données de prise d'empreinte optique intra-orale et les spécificités du dossier définies par un dentiste sont envoyées à Dentsply Sirona en vue de préparer un plan de traitement Simplant. Une fois que la proposition de planification a été réalisée, elle est renvoyée au dentiste pour validation et approbation.



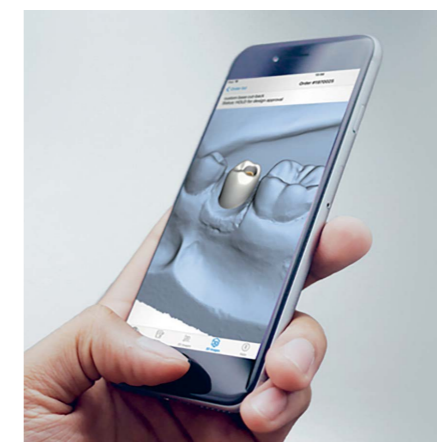
### 3 Chirurgie guidée

Lorsque le plan de traitement Simplant a été approuvé, le Guide Simplant est produit par Dentsply Sirona en utilisant un processus de fabrication de qualité pour assurer une précision et une qualité à chaque guide. L'utilisation d'un guide chirurgical assure une mise en place précise de l'implant et permet d'obtenir un traitement sûr et adapté au cas clinique. Avec le kit de chirurgie, les forêts de chirurgie guidée et le guide Simplant, l'implant peut être mis en place conformément au plan de traitement.



### 4 Empreinte numérique

Juste après la mise en place de l'implant, prenez une empreinte optique précise en couleurs naturelles. Cela ne pourrait pas être plus facile. Grâce à la petite caméra CEREC Omnicam facile à manipuler, la prise d'empreinte est plus agréable et très rapide.



### 5 Conception et fabrication de la restauration

La commande est relayée par le dentiste directement par le biais de Sirona Connect et envoyée à la production centrale de Dentsply Sirona pour les solutions Atlantis. Une proposition de conception est envoyée au dentiste et au prothésiste dentaire pour examen, discussion et approbation. Les piliers, couronnes ou fichiers numériques Atlantis sont disponibles à la fois pour les restaurations scellées et les restaurations transvissées. La couronne peut également être finalisée avec le fichier Atlantis Core et le logiciel inLab.



### 6 Restauration finale

Les piliers et couronnes Atlantis sont fabriqués par Dentsply Sirona avec des processus d'usinage de qualité. La conception des solutions Atlantis personnalisées repose sur l'anatomie et l'état clinique de chaque patient, imitant vraiment la fonction et l'apparence des dents naturelles. La couronne peut également être usinée à l'aide de l'usineuse inLab et frittée dans le four inFire HTC speed.



Continu

Simplant®  
Atlantis®

Simplant® et Atlantis® sont nos propres produits. Cela rend le flux de travail particulièrement sûr, confortable et optimisé pour des résultats de qualité.

- Faites confiance aux flux de travail sécurisés et continus de l'implantologie guidée pour améliorer le confort du patient et obtenir de très bons résultats.
- Simplant® offre aux cliniciens un bon guide chirurgical pour chaque cas individuel afin de réaliser des traitements implantaires précis et prévisibles.
- Atlantis® est notre solution pour la fabrication de prothèses spécifiques aux patients pour tous les implants courants.



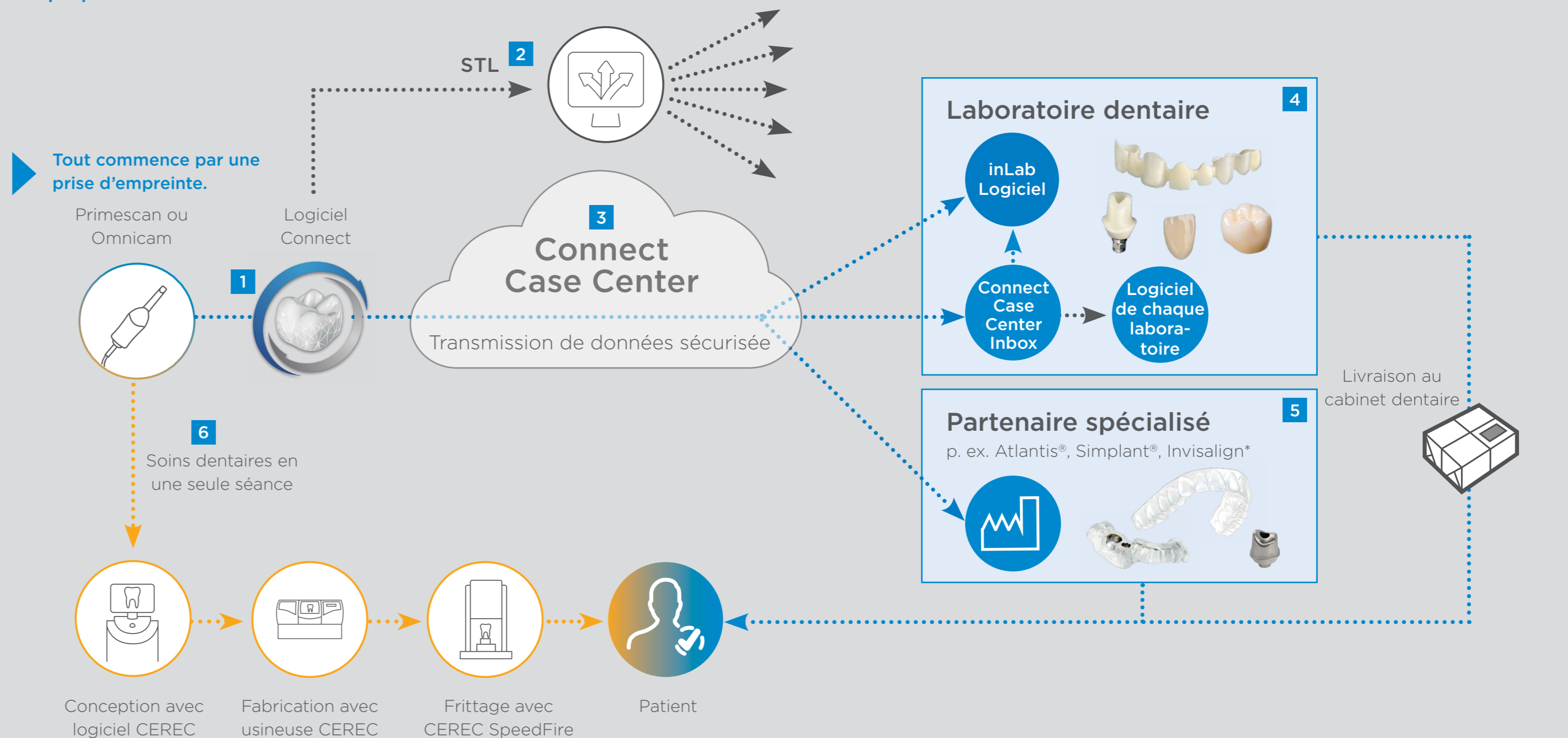
# Pas obligatoire, mais une excellente option : Mise à niveau vers CEREC

## Le traitement dans la séance

Vous avez intégré avec succès la caméra intra-orale Primescan dans votre cabinet et vous souhaitez inclure des flux de travail numériques au fauteuil dans vos traitements ? Pas de problème. Vous pouvez faire évoluer votre Primescan ou Omnicam dans un système CEREC à tout moment et proposer à vos patients des restaurations dentaires de haute qualité en une seule séance.

- Primescan et Omnicam peuvent être mises à niveau vers un système au fauteuil modulaire.
- Avec CEREC, vous n'êtes qu'à cinq clics de la restauration définitive.
- Valeur ajoutée pour votre cabinet, dès que vous serez prêt.

# Ouvrir de nouvelles opportunités



**1 Logiciel Connect**  
Le logiciel Connect est préinstallé avec chaque caméra. Bénéficiez de mises à jour gratuites. Il n'y a pas de frais de licence récurrents.

**2 Données STL**  
Avec les fichiers STL ouverts, toutes les options sont à votre disposition. Enregistrez vos dossiers patient localement et contrôlez leur transmission.

**3 Connect Case Center**  
Le Connect Case Center assure la transmission sécurisée et, le cas échéant, anonymisée des dossiers patient.

**4 Cabinet dentaire et laboratoire**  
Avec Dentsply Sirona, vous avez accès à tous les laboratoires. Grâce à Connect Case Center Inbox, le laboratoire peut traiter vos cas avec n'importe quel logiciel de laboratoire.

**5 Cabinet dentaire et partenaire**  
Le Connect Case Center vous donne accès à une multitude de partenaires validés.

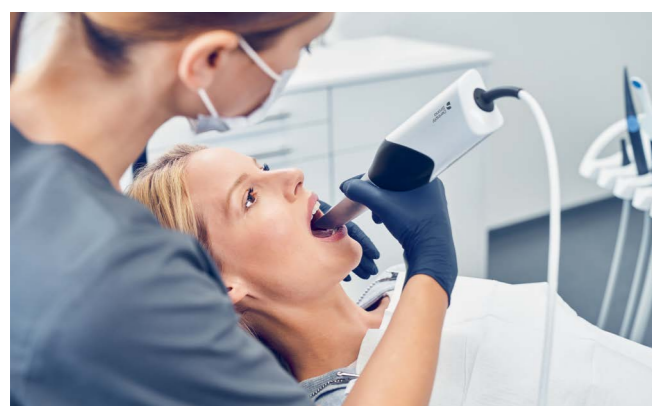
**6 Soins dentaires en une seule séance**  
C'est à vous de décider : l'option de mise à niveau vers CEREC est disponible dès que vous êtes prêt.



CEREC®

Continu

Avec un système CEREC complet, les flux de travail sont extrêmement sûrs, confortables et optimisés pour des résultats extraordinaires.



### 1 Empreinte numérique

Épargnez à vos patients l'inconfort d'une empreinte traditionnelle. Prenez des empreintes optiques avec Primescan ou Omnicam, nos deux caméras sans poudre. Elles rendent la prise d'empreinte plus facile, plus intuitive et plus ergonomique que jamais. Les empreintes 3D précises et en couleurs naturelles vous impressionneront, vous et vos patients.



### 3 Meulage ou usinage

Les meuleuses et useuses CEREC et le logiciel CEREC de Dentsply Sirona sont synchronisés. Le cycle de meulage ou d'usinage pour vos restaurations sur mesure est précis et crée des surfaces et des marges lisses ainsi que des structures fines. La grande variété de matériaux est coordonnée de manière optimale avec le logiciel de conception et les systèmes de fabrication de Dentsply Sirona. Même l'oxyde de zirconium peut être produit et placé en une seule séance.



### 2 Conception

Le logiciel CEREC crée des propositions de conception de grande qualité, basées sur la fonction unique Biojaw. Il vous fournit automatiquement une véritable restauration dentaire, personnalisée pour chaque patient. Cela permet de gagner du temps, car la proposition initiale est appropriée, vous pouvez générer la conception finale de votre restauration en un rien de temps. Profitez d'une interface utilisateur simple, bien structurée et intuitive.



### 4 Frittage et finition

Les couronnes entièrement en céramique sur oxyde de zirconium peuvent être frittées et glacées dans votre cabinet grâce au four compact CEREC SpeedFire. La technologie d'induction du four offre les durées de frittage et de cuisson les plus courtes ainsi qu'une technique très intuitive et très simple. En plus de l'oxyde de zirconium, tous les autres types de vitrocéramique peuvent être traités.

## Entrez dans le futur avec le club CEREC

### Garantie plus longue, plus de service et mises à jour en temps voulu

Sécurisez votre investissement et ajoutez l'option caméra de CEREC Club dans les 30 jours suivant votre achat. Pour un faible coût mensuel, vous bénéficierez d'une extension de garantie de votre Primescan AC ou Omnicam AC d'une durée maximale de six ans.

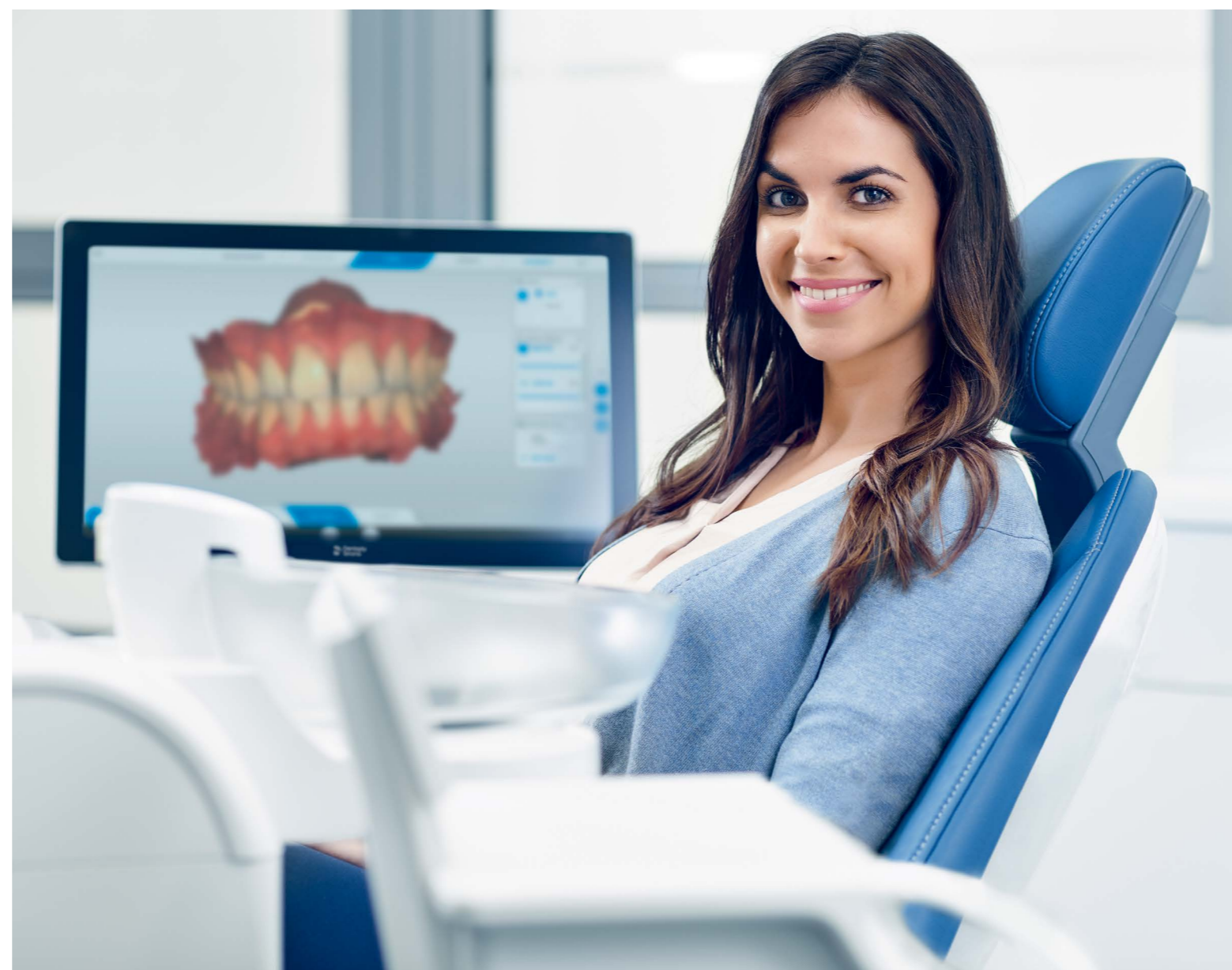
De plus, si vous achetez ultérieurement d'autres produits de CAD/CAM auprès de Dentsply Sirona, la couverture Club augmentera avec votre inventaire.

## Sécurité assurée avec Hub

### Transmission de données fluide, flux de travail simplifiés et sauvegarde optimale des données

Si vous travaillez avec plusieurs unités d'acquisition, Hub est le choix idéal pour vous : Avec Hub, les cas sont synchronisés sur tous les périphériques compatibles, ce qui vous évite de les recréer ou de les transférer d'un périphérique à l'autre.

Hub crée des copies de sauvegarde pour une protection intelligente contre la perte de données. De plus, les données sauvegardées sur le Hub sont cryptées de manière sécurisée que même nos techniciens ne peuvent pas y accéder. Hub exclut la menace de vol ou d'abus – protégeant de manière sécurisée la vie privée de vos patients.



- Installation Plug and play
- Sauvegarde locale sécurisée
- Données synchronisées à l'intérieur de votre réseau



<https://www.dentsplysirona.com/fr-fr/decouvrez-nos-produits/cerec/hub.html>



Dispositifs médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés par les organismes d'assurance maladie. Lisez attentivement les instructions figurant sur la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation.

**CEREC Omnicam.** Indications : Unité de prise d'empreinte pour la fabrication assistée par ordinateur de restaurations dentaires. Classe/ Organisme certificateur : I / N.A. Fabricant : Sirona Dental Systems GmbH.

**Primescan et CEREC Primescan** Indication : scanner intraoral 3D haute résolution, pour fabrication assistée par ordinateur de restaurations dentaires et permettant également d'envoyer les prises d'empreintes numériques à un laboratoire de prothèse. Classe : I. Fabricant : Sirona Dental Systems GmbH.

**Guide Simplant®.** Dispositif médical sur mesure destiné à aider le chirurgien à préparer une ostéotomie pour les implants dentaires et/ou à poser des implants dentaires, non remboursé par les organismes d'assurance maladie. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice avant toute utilisation. Fabricant : Dentsply Implants Manufacturing N.V.

**Atlantis®** : Pilier Atlantis®. Indication : pilier pour implant dentaire. Classe d'organisme notifiée : IIa / Fabricant : DENTSPLY Implants AB. Classe d'organisme notifiée : IIa / Fabricant : DENTSPLY Implants AB.

**SureSmile Ortho** : Indication : logiciel pour soin orthodontique avec acquisition d'image, planification et administration du traitement, suivi des soins et conception du système système d'appareils sur mesure. Classe Im. Organisme certificateur : TUV Sud.

**SureSmile Aligner** : Indication : logiciel logiciel pour soin orthodontique avec acquisition d'image, planification et administration du traitement, suivi des soins et conception du système système de gouttière d'alignement sur mesure. Classe/organisme certificateur : Im/ TUV Sud.

**CEREC Ortho** : Indications : logiciel de création et d'importation d'empreintes optiques de situations dentaires en orthodontie. Classe : I. Fabricant : Sirona Dental Systems GmbH.

## Solutions procédurales

Prévention  
Restauration  
Orthodontie  
Endodontie  
Implantaire  
Prothétiques

## Technologies habilitantes

CAD/CAM  
Imagerie  
Centres de traitement  
Instruments

### Dentsply Sirona France

Immeuble Le Colbert - 7 ter rue de la Porte de Buc, 78008 Versailles Cedex  
N° Service Clients : 01 30 97 66 00 | Fax Service Clients : 01 30 97 65 82  
Email : sc-dentaire@dentsplysirona.com

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™

Le partenaire de toutes vos solutions dentaires

 Dentsply  
Sirona