

Planmeca Romexis® Dental PACS -ohjelmistoalustassa yhdistyvät hoitosuunnittelu ja kuvien tallennus (myös kolmansien osapuolten laitteista) yhdessä tietokannassa

Planmecalla on ilo esitellä Planmeca Romexis® Dental PACS, ensimmäinen ohjelmistoalusta, jossa voi sekä tallentaa että katsoa kuvia ja tehdä hoitosuunnitelmia. Romexis Dental PACS -alustaan voi tallentaa kuvia myös kolmansien osapuolten laitteista, minkä ansiosta se on kattava ratkaisu monentyyppisille asiakkaille.

Planmeca Romexis® Dental PACS on suunniteltu erityisesti hammaslääkärien vastaanottojen, sairaaloiden ja yliopistojen tarpeita ajatellen. Se on ensimmäinen hammaslääketieteellinen PACS-ohjelmisto, jossa voi kuvien arkistoinnin lisäksi tehdä hoitosuunnitelmia.

Toisin kuin muilla kuvien arkistointiin ja katseluun tarkoitetuilla ohjelmistoilla, Romexis Dental PACS -ohjelmistolla voi katsella kaikkia 2D-, 3D- ja STL-kuvia, minkä lisäksi sillä voi toteuttaa täysipainoista hoitosuunnittelua kuten CAD/CAM-työskentelyä. Romexis Dental PACS -ohjelmiston ansiosta kuvia ei tarvitse enää viedä erilliseen 3D-katseluun tai hoitosuunnitteluun tarkoitettuun ohjelmistoon. Näin ollen klinikan henkilöstön ei tarvitse enää opetella käyttämään useita eri ohjelmistoalustoja eikä IT-henkilöstön tarvitse asentaa, ylläpitää ja varmuuskopioida eri järjestelmiä.

Romexis Dental PACS: ohjelmistoalustaa voidaan käyttää laitteesta riippumattomana hammashoitoketjun keskitettynä kuva-arkistona, koska se sallii kuvien DICOM-arkistoinnin yhteensopivista kolmansien osapuolten röntgenohjelmistoista. Lisäksi Romexis-ohjelmistoalustalla voi tallentaa intraoraalikuvia joko suoraan Romexis-ohjelmistosta tai yhteensopivasta kolmannen osapuolen ohjelmiston DICOM-arkistosta. Ohjelmisto on rakennettu skaalautuvalle Romexis-alustalle, jota käyttävät jo tuhannet yritysasiakkaat ympäri maailman. Se vastaa kaikenlaisten organisaatioiden tarpeisiin. Se tukee myös alan standardien mukaisia tietosuojasuojauksia kuten salausta, kirjautumista ja käyttäjien hallintaa Microsoft Active Directory -hakemistossa, jotta asiakkaat voivat noudattaa lakisääteisiä vaatimuksia kuten GDPR-tietosuojasetusta ja HIPAA-säädöstä.

”Esittelemme ylpeinä Romexis Dental PACS -ohjelmiston. Olemme markkinoiden ensimmäinen valmistaja, joka tarjoaa täydellisen hammaskuvantamiseen, CAD/CAM:iin ja hoitosuunnitteluun tarkoitetun ohjelmiston, johon voi tallentaa kaikki kuvat laitteesta riippumatta. Romexis Dental PACS on sen vuoksi täydellinen ratkaisu eri kuvantamislaitteita käyttäville klinikkaketjuille ja instituutioille eri puolilla maailmaa. Siinä yhdistyvät sekä edistyneen erikoisohjelmiston että keskitetyn kuva-arkistointijärjestelmän hyödyt,” kuvailee Planmeca Oy:n digitaaliuotteiden johtaja **Helianna Puhlin-Nurminen**.

Planmeca esittelee Planmeca Romexis Dental PACS -ohjelmistoalustan IDS 2019 -tapahtumassa.

Lisätietoja:

Helianna Puhlin-Nurminen, Vice President

Digital Imaging and Applications division, Planmeca Oy

Puh. +358 20 779 5731

Sähköposti: helianna.puhlin@planmeca.com

Planmeca Oy ja Planmeca Group

Planmeca Oy on yksi maailman johtavista hammashoitolaitteiden valmistajista, jonka tuotevalikoimiin kuuluu digitaalisia hammashoitokoneita, CAD/CAM-tuotteita, korkealaatuisia 2D- ja 3D-kuvantamislaitteita sekä kattavia ohjelmistoratkaisuja. Planmecan pääkonttori sijaitsee Helsingissä, ja sen tuotteita viedään yli 120 maahan. Planmeca on alansa suurin yksityisomistuksessa oleva yritys, joka on tunnettu urauurtavasta tuotekehityksestään ja muotoilustaan. Planmeca Oy on osa terveysteknologian alalla toimivaa Planmeca Groupia. Yhtiön liikevaihto vuonna 2018 oli 735 miljoonaa euroa, ja se työllistää lähes 2 800 henkilöä maailmanlaajuisesti.

www.planmeca.com