

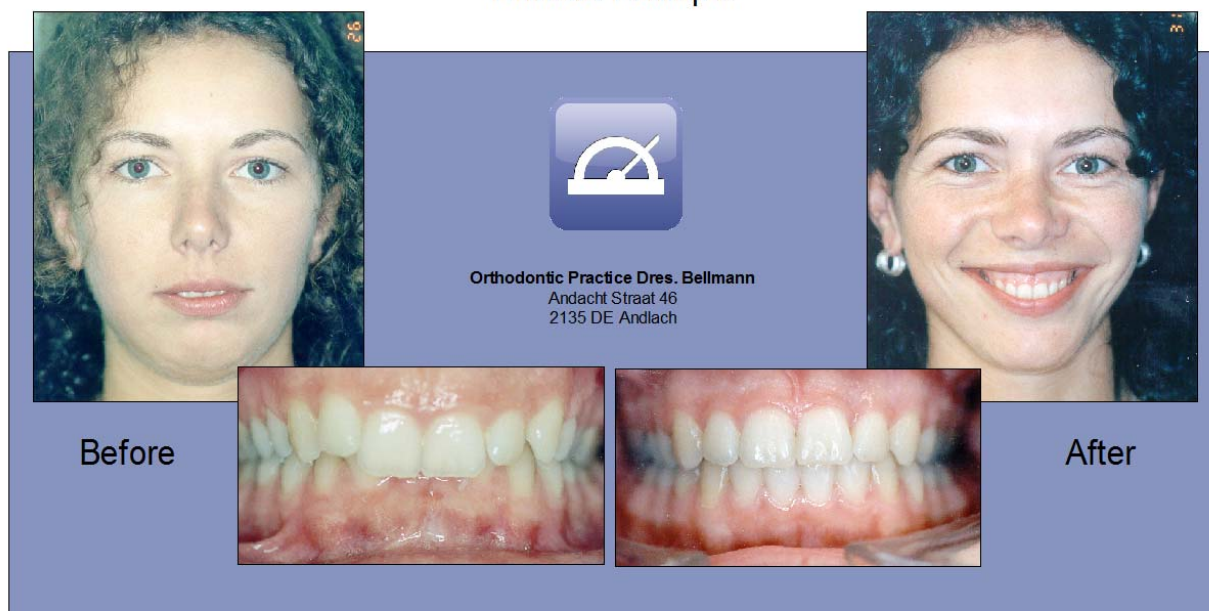
OnyxСeph^{3™} клиент-серверное Windows приложение с мощной SQL базой данных, которое одобрено в качестве медицинского продукта для обработки 2D и 3D данных, в основном для

- Диагностики, основанной на обработке изображений,
- Планирования лечения и
- Ознакомления пациентов

В стоматологии, ортодонтии, протезировании, имплантологии и челюстно-лицевой хирургии.

А. ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ПРОГРАММЕ

Daniela Example



(c) OnyxСeph®

Концепция развития программного обеспечения гарантирует лучшие результаты, профессиональную компетентность и гибкость, а также использование новейших баз данных и техник программирования и совместимость с новыми технологиями оборудования.

Специальная, лежащая в основе, так называемая **Согласованная Цефалометрическая Концепция 2D|3D** гарантирует, что зависящие от требований и технического оснащения опробованные методы диагностики и планирования лечения могут быть использованы вместе с современными технологиями.

Сравните OnyxСeph^{3™}, основанный на таких критериях, как качество, функциональность, стабильность, простота в использовании, способность к изменению, обновления, интеграция, цена и техническая поддержка.

Качество

Установите OnyxСерh^{3™}-SQL базы данных в вашей практике или клинике и получите доступ к вашим диагностическим данным со всех компьютеров вашей сети.

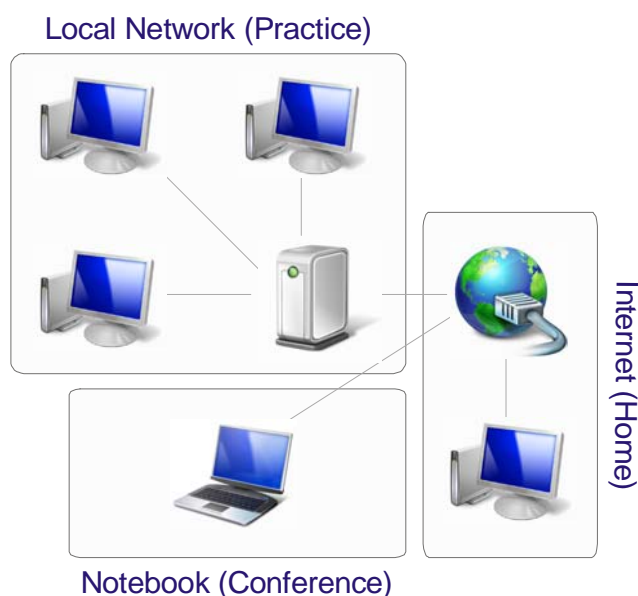
Используйте реализованный интерфейс для интеграции OnyxСерh^{3™} в ваше управление клиникой.

Подключите OnyxСерh^{3™} ко всем аналоговым и цифровым источникам изображений, используемым в вашей клинике.

Сделайте доступным ваш рабочий сервер через интернет для обработки данных, когда вас нет на работе.

Обменивайтесь расчетами, планами лечения и другими документами с другими докторами и коллегами в процессе лечения.

Отправляйте выбранные случаи на ваш ноутбук или домашний компьютер для обработки или презентаций.



Функциональность

- Управление пациентами

Управление всеми данными и документами ваших пациентов, которые имеют отношение к диагностике и планированию лечения. Синхронизируйте все записи с программным обеспечением для управления вашей клиникой и со всеми данными из всех источников изображений. Классифицируйте виды лечения, сессии и исследования для статистической обработки данных и долгосрочного анализа лечения.

- Данные 2D|3D снимков

Здесь вы можете получить, загрузить, управлять, обрабатывать и анализировать все 2D и 3D данные ваших пациентов. Доступны несколько модулей, такие как расчет и анализ ТРГ, совмещение снимков, зеркальный анализ симметрии, сравнение СО | CR, Ricketts V.T.O., моделирование лечения, наложение, редактирование, вычерчивание снимков, клонирование исследований, сами исследования, экспорт, отправка данных, создание форм, документов, писем, вывод на печать.

Выберете один или несколько из около 100 установленных методик анализа ТРГ или создайте и закажите свой собственный анализ.

- Презентации

Создайте шаблоны презентаций в соответствии с вашими пожеланиями и представляйте ваши снимки и исследования как в PowerPoint. С целью обучения пациентов вы можете организовать примеры клинических случаев (снимки, видео, анимация) в специальных альбомах с древовидной структурой.

- **Документы**

Придумайте и создайте свои собственные формы для печати, письма, документы или другие шаблоны, в которые автоматически могут интегрироваться данные пациента, информация о лечении, снимки, данные исследований и план лечения. Управляйте этими документами и базе данных, сохраняя их в PDF или печатая на бумаге.

- **Формы**

Используйте функциональные формы для управления, отображения, и заполнения созданных DHTML форм на экране, например, для сбора анамнеза, клинических исследований, функциональной диагностики и других.

- **Интернет**

Используйте встроенный веб-браузер для доступа к необходимой информации без включения специальных приложений.

Стабильность

SQL база данных NEXUS, используемая в ОнухСерф™ уже много лет показывает высокий процент стабильности в клиент\серверных приложениях и работает в сети столь же хорошо, как быстро и стабильно, обеспечивая доступ к базе данных через TCP/IP независимо от общего числа пациентов и снимков в ней. Имея фиксированный IP адрес и разрешение для доступа к серверу, вы сможете получить возможность работать с вашей базой данных дистанционно, не присутствуя в клинике.

Простота в использовании

В стиле современных Windows™- приложений, графический интерфейс пользователя систематизирует функции, которые присвоены различным закладкам.



Системные названия и настройки могут быть изменены при помощи меню ОнухСерф³™. Также выбор практики и пациентов может быть сделан из основного окна приложения. Для опытных пользователей с хорошими знаниями Windows™ это упростит основные функции программы.

Способность к изменению

Индивидуализируйте ваше приложение при помощи пользовательских настроек для клиента и /или системы в целом. Это возможно, например, для языка сервера и клиента, источников снимков и настроек типов снимков, сессий, методик, графических опций, форм для печати, презентаций, медиа содержимого.

Интеграция

ОпухСерф^{3™} обеспечивает индивидуальные и установленные по умолчанию интерфейсы для программного обеспечения управления практикой и базами данных, а также с фирменным ПО, ПО для обработки изображений и независимыми приложениями. Установка важных интерфейсов на каждом клиенте для импорта и обмена данными и связи с другими приложениями.

Обновления

Обновления доступны зарегистрированным пользователям на регулярной основе, как результат непрерывного развития и совершенствования программного обеспечения.

Цены

ОпухСерф^{3™} может быть куплен и зарегистрирован в различных вариантах версий и в соответствии с различными вариантами типов лицензий. Сегодня доступны следующие версии программы 2D Basic | 2D Pro | 3D Basic и 3D Pro, в соответствии с чем все 3D версии автоматически включают в себя все важные функции 2D версий. Версии Pro включают все измерительные и расчетные модули, в то время как Basic версии имеют возможности архивирования, представления и управления данными.

Для регистрации и покупки предлагается два различных варианта: неограниченная лицензия (тип лицензии RL+, однократная оплата) и открытая подписная лицензия (тип лицензии OSL, годовой взнос).

Цены в €*	2D Basic	3D Basic	2D Pro	3D Pro
RL+	900	1.800	2.700	3.600
OSL	100 в год	200 в год	300 в год	400 в год

** плюс соответствующие налоги*

Цены на дополнительные модули и аксессуары, документы и услуги смотрите ниже.

Поддержка

Цены на базовую поддержку (обновления, горячая линия) одинаковы для всех версий программы: ежегодно 99 EUR плюс налоги. Расширенная поддержка тоже доступна (смотрите ниже).

В. ВЕРСИИ ПРОГРАММ + ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ



ОнухСепh^{3™} 2D Basic

€ 900 (RL+) -или- € 100 в год (OSL)

2D Данные: сбор и управление

SQL БД

- СЕТЬ 5 | 1 (X | 1 по запросу)
- Автономная программа 1 | 1

Модуль 2D снимков

- Импорт снимков (импорт снимков из различных подключенных источников)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и кадрирование снимков)
- Редактирование снимков (обработка изображений)
- Объединение снимков
- Функция «Зеркало» (Оценка симметрии изображений)

Презентации

- Слайд-шоу
- Демонстрация медиа содержимого

Создание Документов

Формы (DHTML)

Вэб-браузер

Корзина (восстановление удаленных данных)

Вэб сообщения

Контейнер для обмена данными

Экспорт снимков и результатов

Справочник методик



ОнухСепh^{3™} 2D Pro

€ 2.700 (RL+) -или- € 300 в год (OSL)

2D Данные: сбор, управление и обработка....

SQL БД

- СЕТЬ 5 | 1 (X | 1 по запросу)
- Автономная программа 1 | 1

Модуль 2D снимков

- Импорт снимков (импорт снимков из различных подключенных источников)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и кадрирование снимков)
- Редактирование снимков (обработка изображений)
- Обрисовка снимков (цефалометрическая обрисовка)
- Разметка (вычерчивание)
- Объединение снимков
- Функция «Зеркало» (Оценка симметрии изображений)
- Ricketts V.T.O.
- Виртуальное планирование лечения (Ortho | OMS)
- Сравнение наложением (Björk)

Презентации

- Слайд-шоу
- Демонстрация медиа содержимого

Создание Документов

Формы (DHTML)

Вэб-браузер

Корзина (восстановление удаленных данных)

Вэб сообщения

Контейнер для обмена данными

Экспорт снимков и результатов

Справочник методик



ОнухСепh^{3™} 3D Basic

€ 1.800 (RL+) -или- € 200 в год (OSL)

2D|3D Данные: сбор и управление

SQL БД

- СЕТЬ 5|1 (X|1 по запросу)
- Автономная программа 1|1

Модуль 2D снимков

- Импорт снимков (импорт снимков из различных подключенных источников)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и кадрирование снимков)
- Редактирование снимков (обработка изображений)
- Объединение снимков
- Функция «Зеркало» (Оценка симметрии изображений)

Модуль 3D снимков

- Импорт снимков (включая рендеринг DICOM, 3D визуализация)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и кадрирование снимков)

Презентации

- Слайд-шоу
- Демонстрация медиа содержимого

Создание Документов

Формы (DHTML)

Вэб-браузер

Корзина (восстановление удаленных данных)

Вэб сообщения

Контейнер для обмена данными

Экспорт снимков и результатов

Справочник методик



ОнухСепh^{3™} 3D Pro

€ 3.600 (RL+) -или- € 400 в год (OSL)

2D|3D Данные: сбор, управление и обработка....

SQL БД

- СЕТЬ 5 | 1 (X | 1 по запросу)
- Автономная программа 1 | 1

Модуль 2D снимков

- Импорт снимков (импорт снимков из различных подключенных источников)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и обрезка снимков)
- Редактирование снимков (обработка изображений)
- Обрисовка снимков (цефалометрическая обрисовка)
- Разметка (вычерчивание)
- Объединение снимков
- Функция «Зеркало» (Оценка симметрии изображений)
- Ricketts V.T.O.
- Виртуальное планирование лечения (Ortho | OMS)
- Сравнение наложением (Björk)

Модуль 3D снимков

- Импорт снимков (включая рендеринг DICOM, 3D визуализация)
- Настройка снимков (сортировка, классифицирование и кадрирование снимков)
- Обрисовка снимков (построение плоскостей)

Презентации

- Слайд-шоу
- Демонстрация медиа содержимого

Создание Документов

Формы (DHTML)

Вэб-браузер

Корзина (восстановление удаленных данных)

Вэб сообщения

Контейнер для обмена данными

Экспорт снимков и результатов

Справочник методик

Отдельные Компоненты

Дополнительная серверная лицензия

50% цены от 1 сетевой лицензии

Вторая сетевая лицензия (LAN 5 | 1) / тоже самое имя клиники

Дополнительная однопользовательская лицензия

25% цены от 1 сетевой лицензии

Лицензия для ноутбука (1 | 1) / тоже самое имя клиники

Дополнительная лицензия на рабочее место

€ 90 (RL+) -или- € 10 в год (OSL)

Дополнительное сетевая рабочая станция (x|+1)

Администрирование пользователей

€ 400,00

Права доступа в зависимости от вошедшего в систему пользователя

Модуль статистики (версия 3.2 и старше)

€ 800,00

Функции поиска и статистической обработки для результатов исследований.

Модуль создания шаблонов (версия 3.2 и старше)

€ 1.200,00

Создание шаблонов для проведения ортогнатических операций (билатеральная сагиттальная скользящая остеотомия, Ле Фор I типа) с возможностью изготовления на 3D принтере

Модуль виртуального setup (версия 3.2 и старше)

€ 1.800,00

Создание виртуального setup на основе сканированных 3D моделей.

С. ЦЕНЫ НА АКЦЕССУАРЫ

Совместимые Устройства

FaceScan 3D (3D Shape)

3D Сканер лица от уха до уха

цена по запросу

CastScan 3D Activity 102 (smart optics)

3D сканер моделей (fringe projection)

цена по запросу

HeadScan 3D MyRay skyVIEW (Cefla)

3D Конусно-лучевой сканер (FOV Ø 15cm, Ø 11cm, or Ø7cm)

цена по запросу

Старайтесь своевременно и регулярно обновлять информацию об оборудовании, которое может быть использовано с ОпухСерв^{3™}, полный список представить здесь невозможно. В случае возникновения вопросов, пожалуйста, обращайтесь непосредственно в Image Instruments по телефону или электронной почте.

Документация

Руководство пользователя

Печатная версия CHM/PDF руководства для ПО.

€ 45,00

Техническое руководство

Печатная версия CHM/PDF технического руководства.

€ 25,00

Справочник методик

Печатная версия CHM/PDF печатного справочника.

€ 45,00

Средства, Сервис, Обучение

Единый тариф установки

Каждые 60 мин. Расчет основан на соглашении и объеме работ

€ 110,00

Единый тариф инструктажа

Каждые 60 мин. Расчет основан на соглашении и объеме работ

€ 110,00

Поездка (единый тариф расстояния)

Каждые 100 км на машине от/до Москвы.

€ 64,00

Единый тариф проживания

Инструктор в день

€ 130,00

Сервисный пакет D250	€ 460,00
Для пользователей на расстоянии до 250 км на автомобиле: До 3 часов установки и основного инструктажа * Поездка включена.	
Сервисный пакет D500	€ 690,00
Для пользователей на расстоянии до 500 км на автомобиле: До 3 часов установки и основного инструктажа * Поездка и одна ночевка включены.	
Сервисный пакет D1000	€ 690,00
Для пользователей на расстоянии более 500 км: До 3 часов установки и основного инструктажа * Одна ночевка включена. Перелет оплачивается отдельно. Дополнительная ночевка оплачивается отдельно.	

** каждый дополнительный час будет стоить € 110*

Настройка под пользователя

Технические и административные услуги	€ 30,00
Каждые 30 мин. Расчет основан на соглашении и объеме работ.	
Создание форм	€ 30,00
Цена за каждую индивидуализацию печатной формы, галереи, шаблона презентаций. Расчет основан на соглашении и объеме работ.	
Индивидуальный анализ 2D 3D	€ 290,00
Пользовательский анализ – фиксированная цена по соглашению.	

Годовой взнос за поддержку

Базовая поддержка ПО	€ 99,00
Бесплатная авторская поддержка по телефону (на английском, немецком), бесплатные обновления.	
Расширенная поддержка ПО	€ 190,00
Бесплатная поддержка по телефону, бесплатные обновления. Удаленная настройка и резервное копирование *	

**специфические требования к оборудованию и программному обеспечению должны быть выполнены. В случае возникновения вопросов, пожалуйста, обращайтесь непосредственно в Image Instruments по телефону или электронной почте.*

Переход на другой тип лицензии

В случае перехода с годовой лицензии (OSL) на неограниченную (RL+) цена будет уменьшена на 50% от уже оплаченных годовых взносов.

D. Заявление

Цены не включают налоги или доставку. С появлением этих расценок, все предыдущие становятся не действительными. Адекватное использование OnyxСeph^{3™} на компьютерах, которые не удовлетворяют системным требованиям, представленным Image Instruments, не будет гарантировано.

Image Instruments оставляет за собой право модифицировать OnyxСeph^{3™} в результате технологического прогресса или адаптации к новым особенностям или требованиям операционной системы Windows™.

В пределах территории Европейского Союза, каждый пользователь программного обеспечения ответственен за исполнение в соответствии с правилами директивы медицинских устройств 93/42/EWG. Медицинские продукты класса 1 должны быть обозначены маркировкой CE, также требуется согласованная декларация производителя. Медицинские продукты класса 1, включающие расчетные инструменты и, соответственно, медицинские продукты класса 2 и 3 должны быть обозначены маркировкой CE и сертифицированы соответствующим органом. Всем зарегистрированным версиям OnyxСeph^{3™} присвоен зарегистрированный номер 0494 в соответствии с требованиями директивы о медицинских устройствах.

(Примечание: другие продукты, которые соединяются с медицинскими продуктами, также должны быть обозначены маркировкой CE)

По всем вопросам об OnyxСeph^{3™}, на которые вы не смогли найти ответы в этом документе, пожалуйста обращайтесь непосредственно в Image Instruments по телефону или электронной почте.



DEVELOPED BY

Image Instruments GmbH
Olbernhauer Str. 5
09125 Chemnitz
Germany

www.image-instruments.de
Tel. +49 371 9093140
Fax +4 9 371 9093149
Email info@image-instruments.de