

RealGUIDE[®] Software Suite



Evolviamo. Insieme a te.

RealGUIDE®

Infinite possibilità in un unico software.

Inserire l'impianto esattamente nella posizione pianificata è un risultato che fa la differenza. Con RealGUIDE® puoi realizzare una chirurgia mini-invasiva e predicibile, guidata da una progettazione protesica funzionale ed estetica definita fin dall'inizio del flusso di lavoro.

RealGUIDE® offre tutto ciò che serve per una pianificazione precisa e sicura dei casi clinici: moduli software integrati e combinabili che consentono un'analisi diagnostica approfondita, il corretto posizionamento implantare, la progettazione avanzata della guida chirurgica e la modellazione protesica digitale.

Un unico ecosistema, dalla diagnosi alla protesi definitiva.



Piattaforma universale per supportare la diagnosi, pianificazione implantare, progettazione di guide chirurgiche e modellazione protesica, compatibile con qualsiasi file DICOM e file 3D (STL, OBJ, PLY).



Condividi e discuti il caso clinico con colleghi, odontotecnici o radiologi grazie al sistema di comunicazione e chat integrato. Monitora in tempo reale lo stato dei casi inviati in produzione tramite WebLink.



Sistema aperto, compatibile con tutte le principali sistematiche implantari e accessibile a professionisti e studenti grazie a diverse tipologie di licenza dedicate.



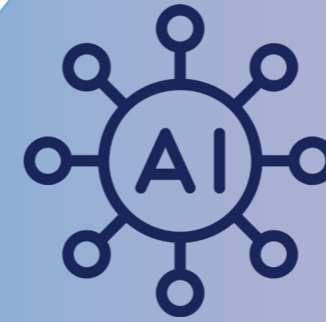
Nessun investimento iniziale oneroso: l'intera piattaforma è disponibile in abbonamento mensile, annuale o acquisto.



Dispositivo medico marcato CE (classe IIa, EU MDR)



Sistema nativo sia per PC che per MAC. Disponibile anche in versione Web browser (Chrome consigliato)



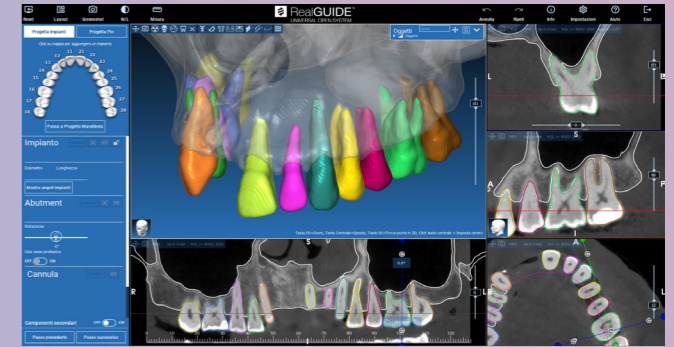
INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Meno passaggi manuali. Più controllo clinico.

DALLA CREAZIONE DEL PAZIENTE VIRTUALE AL POSIZIONAMENTO IMPLANTARE FINO AL DISEGNO DELLA GUIDA CHIRURGICA. L'AI RIDUCE I TEMPI OPERATIVI E AUMENTA L'EFFICIENZA CLINICA

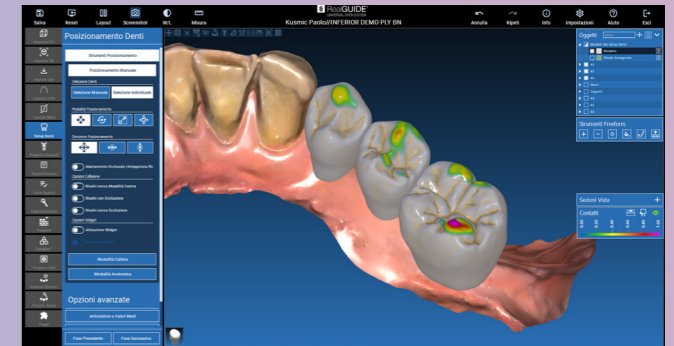
Set up del progetto

Matching DICOM/STL e STL/STL assistito
Tracciamento automatico curva panoramica
Riconoscimento del nervo mandibolare
Segmentazione automatica di osso, denti e corone



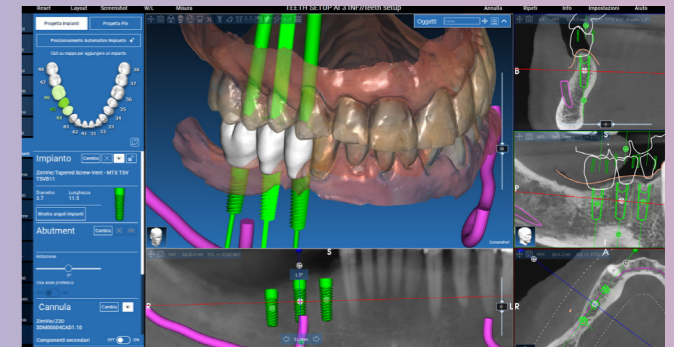
Teeth Setup intelligente

Posizionamento automatico del wax-up da libreria
Relazione dinamica con antagonista



Implant Planning evoluto

Pre-posizionamento automatico dell'impianto in base alla reale disponibilità ossea
Posizionamento implantare guidato da criteri protesici



Guide Design assistito

Selezione automatica dell'area di estensione della guida. Supporto nella generazione della guida chirurgica

Pianifica online. Senza installare nulla.



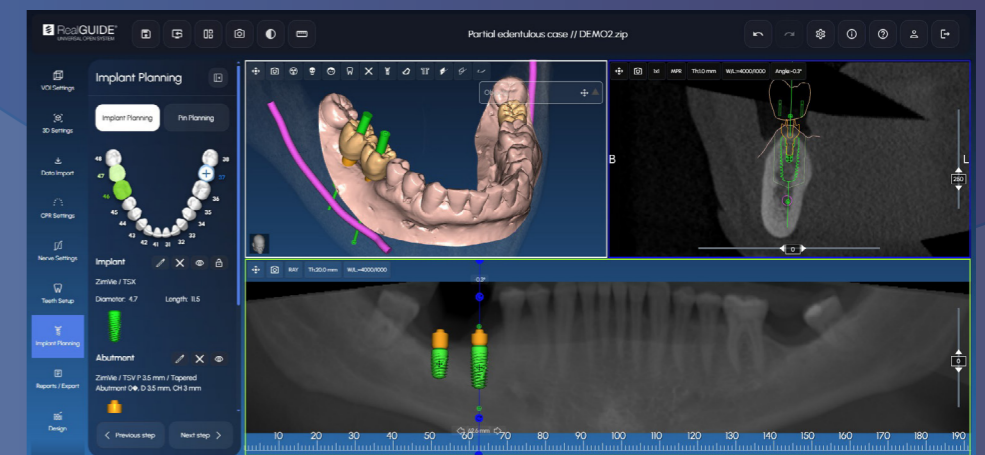
Con RealGUIDE® Web puoi accedere ai tuoi casi su cloud direttamente online. Nessuna installazione, nessun aggiornamento manuale: accedi con le tue credenziali e inizi subito a pianificare secondo la tua licenza attiva.

La versione Web consente l'importazione, il supporto della diagnosi e la pianificazione implantare fino alla progettazione di guide chirurgiche semplici, garantendo continuità operativa ovunque tu sia.

Perfetto per:

- Clinici in mobilità
- Collaborazioni multi-sede
- Accesso immediato ai casi

Disponibile per licenze con abbonamento o membership attiva



REALGUIDE® SOFTWARE SUITE

Un modulo per
ogni tua esigenza.

LICENZE DISPONIBILI IN ACQUISTO O ABBONAMENTO (mensile e annuale)

PRO MODULO DI PIANIFICAZIONE IMPLANTARE E SUPPORTO ALLA DIAGNOSI 3D AVANZATA



Crea il tuo progetto implantare completo di componentistica protesica per una pianificazione protesicamente guidata
Pianifica con tutte le librerie implantari che desideri
Segmenta osso, denti e corone con l'aiuto dell'AI e di strumenti di modellazione avanzati
Aggiungi una ceratura diagnostica da libreria attraverso le nuove funzioni di Setup Denti
Esporta un report personalizzato del tuo progetto e il relativo report frese

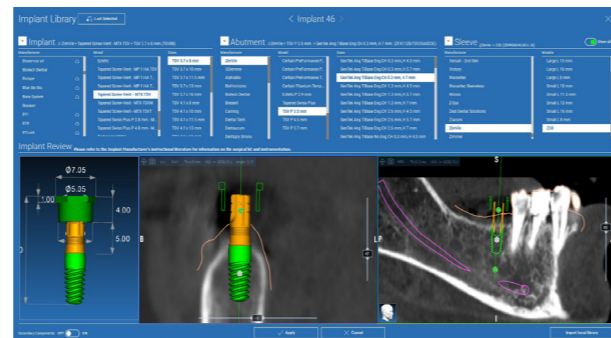
SETUP DENTI AVANZATO

- Un nuovo ambiente dedicato alla progettazione del **wax-up diagnostico**.
- Modella denti da libreria in pochi click
 - Relaziona automaticamente il setup con l'arcata antagonista
 - Importa fotografie del paziente per una progettazione estetica e funzionale
 - Integra i **movimenti mandibolari XML** direttamente nel flusso di progettazione



LIBRERIA IMPLANTARE APERTA

- Accedi a una vasta libreria implantare completamente aperta e disponibile **in cloud**.
- Oltre **200 librerie ufficiali**
 - Linee implantari aggiornate dei principali produttori
 - Componentistica primaria e secondaria
 - Boccole dei kit chirurgici originali



Una nuova esperienza Desktop. Più fluida. Più intelligente.

REALGUIDE® INTRODUCE UN'INTERFACCIA COMPLETAMENTE
RIPROGETTATA PER RENDERE LA GESTIONE DEI CASI ANCORA
PIÙ RAPIDA E INTUITIVA.

Nuove funzionalità includono:

- Navigazione migliorata tra cartelle paziente, file e progetti
- Header intelligente con accesso diretto a RealGUIDE Web, Weblink e servizi di assistenza
- Controllo immediato dello stato del progetto



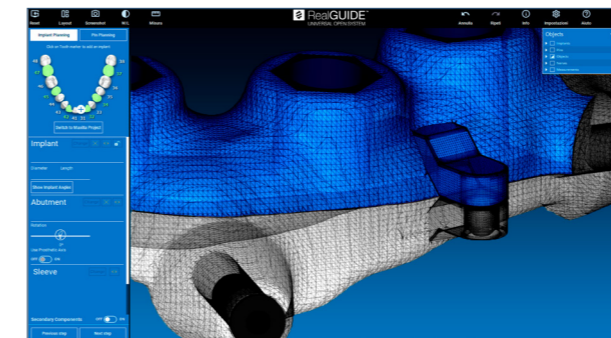
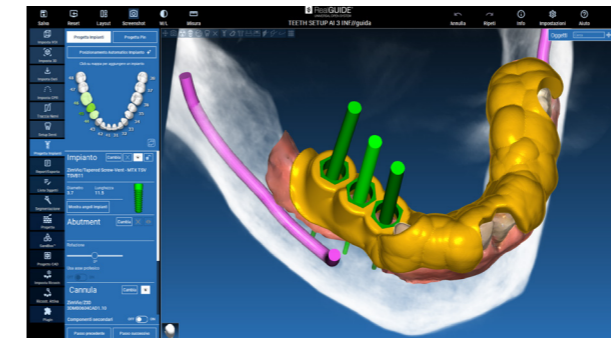
START MODULO GRATUITO PER IMPORTAZIONE DATI E SUPPORTO ALLA DIAGNOSI

Crea la tua cartella paziente
Condividi i tuoi progetti con altri utenti RealGUIDE® tramite CLOUD e confrontati con loro mediante la chat integrata
Analizza le immagini DICOM e modifica i file 3D. Effettua il matching tra loro sfruttando l'AI
Traccia automaticamente la curva panoramica e disegna il canale mandibolare
Gestisci i tuoi ordini verso i Centri Produzione tramite Weblink



DESIGN MODULO DI PIANIFICAZIONE IMPLANTARE E MODELLAZIONE GUIDE CHIRURGICHE

Modella tutti i tipi di guida chirurgica a partire dal tuo progetto implantare
Sfrutta il modulo Sandbox™ incluso per dare sfogo alla tua creatività e modellare i file più adatti per la tua riabilitazione implanto-protesica
Crea modelli anatomici con fori per analoghi degli impianti progettati
Progetta innesti ossei e griglie personalizzate, esportabili liberamente in formato STL
Esporta in formato STL aperto le guide chirurgiche, i modelli, e gli scan abutment associati al tuo progetto implantare per la stampa 3D e il fresaggio

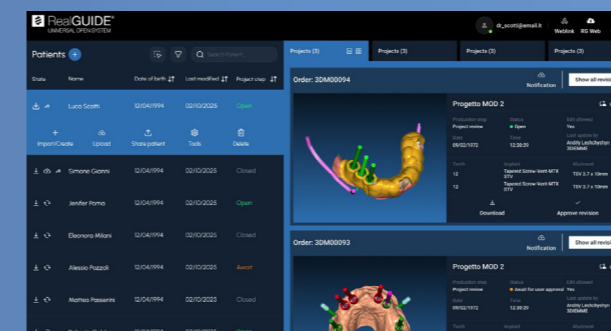


SANDBOX™

Semplifica il tuo flusso di lavoro e crea ambienti personalizzati di modellazione con protocolli e librerie individuali. Genera file STL in un ambiente di modellazione parametrica completamente integrato: taglia, dividi, unisci e ripara qualsiasi file 3D desideri.

Ecco solo alcuni esempi delle infinite tipologie di modellazione a disposizione:

- Guide scomponibili
- Innesti ossei personalizzati
- Modelli
- Barre personalizzate
- Connettori protesici
- Strutture parziali
- Griglie per impianti sub-periostali



Nuove ICONE DI STATO per i tuoi casi:

- Locale
- Progetto condiviso
- Cloud
- Ordine Weblink creato
- Locale & Cloud
- Notifiche

CAD MODULO DI MODELLAZIONE PROTESICA

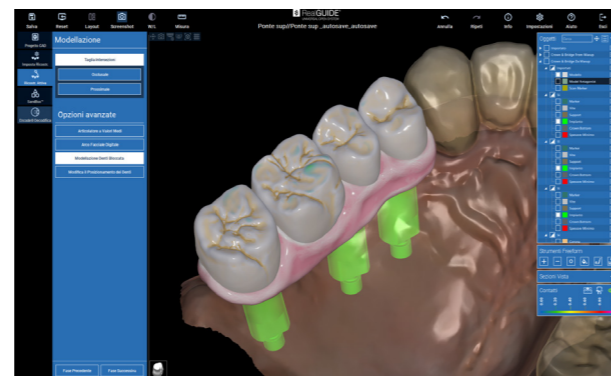


- Crea il tuo provvisorio a carico immediato con barra di rinforzo partendo dal progetto implantare realizzato
- Costruisci elementi provvisori a guscio (anche su abutment definitivi di guarigione)
- Modella corone e ponti cementati su impianti derivati da libreria denti o da wax-up
- Disegna wax-up digitali con e senza gengiva su denti residui, barre e impianti
- Crea barre a profilo e SplitBar con attacchi
- Modulo Sandbox™ integrato
- Articolatore virtuale e diagnostica movimenti mandibolari
- Analisi del sorriso con scansioni facciali e/o fotografie
- Esporta i tuoi lavori in formato STL, orientati e pronti per i programmi CAM
- Interfaccia diretta con Millbox® e Hyperdent®

Utilizzabile come licenza stand-alone oppure integrata con le funzionalità delle licenze PRO e DESIGN (vedi CAD+).

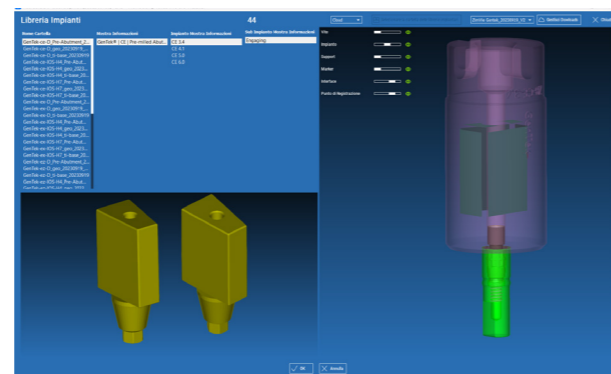
Interfacce semplificate e ancora più intuitive

Il flusso di lavoro diventa più fluido e semplice, consentendo un cambio tra le diverse fasi di ricostruzione e lavorazione.



Visualizzazione Librerie Implantari

Le librerie implantari e le componenti protesiche ora sono presentate con una grafica più pulita e intuitiva, pensata per rendere la selezione delle componenti più rapida, organizzata e immediata. Scaricabili da Cloud e importabili anche in locale.



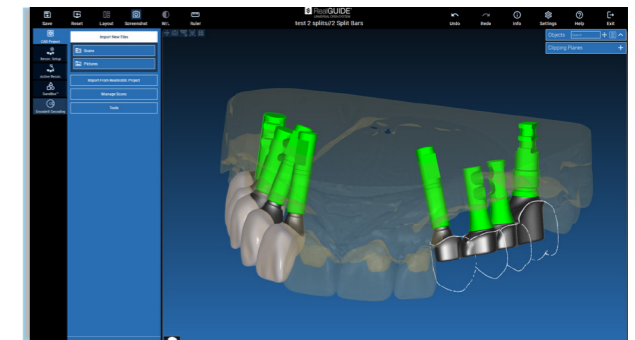
Nuova interfaccia 2D per il disegno della sezione barra

Una schermata completamente rinnovata, applicata a tutti i flussi dedicati alle barre.

Permette di valutare in tempo reale gli spazi disponibili e di disegnare con precisione la propria barra personalizzata, con la possibilità di salvare le configurazioni per utilizzi futuri.

Split Bar con ricostruzioni multiple e attacchi integrati

La nuova funzione Split Bar permette di generare automaticamente una barra derivata dalla riduzione controllata del wax-up, con la possibilità di creare più ricostruzioni nello stesso progetto, sia provvisorie che definitive. Ora è possibile integrare direttamente attacchi ed elementi aggiuntivi sulla struttura, ampliando le possibilità cliniche e semplificando il workflow.



Smile Setup integrato con movimenti mandibolari reali

Il software consente l'importazione dei movimenti mandibolari in formato XML, integrandoli direttamente nel flusso di progettazione. Il setup dentale non si basa più solo su parametri estetici, ma tiene conto della dinamica funzionale e della biomeccanica del paziente, per una pianificazione più predicibile e personalizzata.

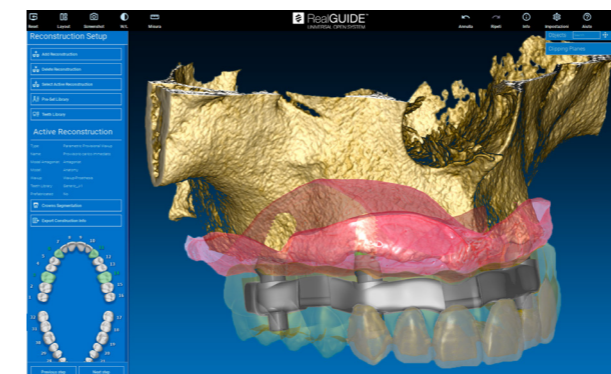


Tool TRY-IN/RX-Guide per la registrazione oclusale digitale da modelli edentuli

Il nuovo workflow RX-Guide / TRY-IN introduce un approccio evoluto alla registrazione oclusale, permettendo di generare tamponi dedicati anche in assenza di una posizione preliminare.



CAD+ TUTTO IN UN'UNICA SOLUZIONE



Approfitta di tutte le soluzioni integrate dei moduli START, APP, PRO, DESIGN e CAD

Un sistema completo a tua disposizione per la gestione del flusso di lavoro digitale: importazione dei dati, pianificazione implantare, creazione di guide chirurgiche e progettazione di qualsiasi restauro protesico in un unico ambiente integrato sia per odontoiatri che per odontotecnici.

WEBLINK Il cuore organizzativo del tuo flusso digitale



Consente al professionista di monitorare in tempo reale lo stato dei propri casi, dalla chirurgia guidata ai progetti CAD, e ai centri di produzione di condividere, assegnare e gestire ogni lavoro in modo organizzato all'interno del team.

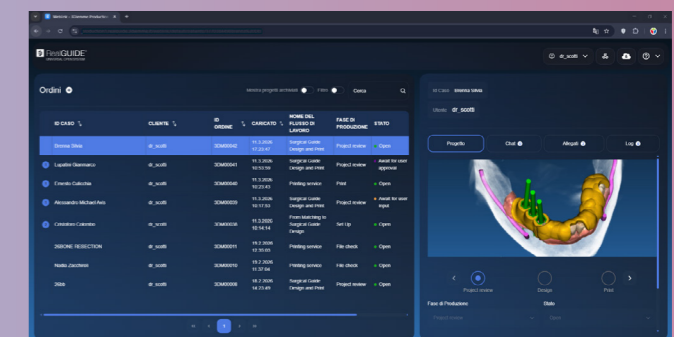
Uno strumento completamente integrato con RealGUIDE® Desktop e Web, per un flusso di lavoro continuo e sempre sotto controllo.

Pensato per chi offre servizi di:

- Progettazione implantare e protesica
- Modellazione CAD
- Produzione tramite stampa 3D o fresaggio

Caratteristiche principali:

- Comunicazione fluida tra professionisti e centri di produzione
- Workflow e step operativi completamente personalizzabili
- Dashboard centralizzata con visualizzazione in tempo reale dello stato degli ordini
- Pulsante APPROVA con tracciabilità della conferma ufficiale dei progetti
- Apertura diretta dei progetti sia da Web o Desktop



LASCIATI GUIDARE

L'esperienza del Team 3DIEMME a tua disposizione per guidarti nella conoscenza sempre più approfondita del Software RealGUIDE®.

Molteplici soluzioni per soddisfare ogni tua esigenza!

CORSI IN SEDE

per approfondire i diversi moduli di RealGUIDE® dal vivo con il Team 3Diemme.

CORSI PERSONALIZZATI E ASSISTENZA ONLINE 1TO1

pensata su misura per le tue esigenze .

VIDEO TUTORIAL

Visita il nostro sito e guarda comodamente dal tuo studio o dal divano di casa brevi Video Tutorial che illustrano le funzionalità principali di ogni modulo del software.

PIATTAFORMA HELPDESK DISPONIBILE 24/7

Apri un ticket o chatta direttamente con il nostro team e accedi gratuitamente a numerosi articoli dedicati all'utilizzo del software, alla modellazione e agli aspetti tecnici e commerciali.

eLearning

ONLINE EDUCATION

La Tecnologia incontra la Formazione.

Il futuro dell'apprendimento è qui!

Rimani sempre aggiornato con la piattaforma eLearning di RealGUIDE®. Progettata per rendere ogni passaggio più semplice, ti guida attraverso oltre 300 flussi di lavoro e ricostruzioni protesiche.

Che tu stia realizzando il primo caso di guidata, perfezionando progettazioni o ricostruzioni CAD avanzate o semplicemente mantenendoti aggiornato, la piattaforma ti aiuta ad acquisire sicurezza e a sfruttare al massimo le potenti funzionalità di RealGUIDE®. Sempre disponibile online!

Caratteristiche :

- Salva i workflow più utilizzati e consulatali quando vuoi
- Condividi i tuoi flussi con i colleghi
- Accedi da qualsiasi dispositivo tramite la piattaforma Cloud

Accesso gratuito alla piattaforma per tutti gli utenti con abbonamento o licenza membership in corso di validità.

**In alcune giurisdizioni, inclusi gli Stati Uniti e l'Unione Europea, RealGUIDE è un marchio registrato di 3Diemme S.r.l. L'uso del simbolo ® è limitato alle giurisdizioni in cui il marchio è registrato.*

L'autorizzazione e la disponibilità del dispositivo potrebbe essere limitata solo ad alcuni paesi/mercati.

Questo materiale è destinato esclusivamente al personale clinico e non costituisce un parere o una raccomandazione medica.

3DIEMME S.r.l.

Via Delle Baraggette 10 | 22060 Figino Serenza (CO) | Italia
Telefono +39 031.7073353
support@3diemme.it | www.3diemme.it

