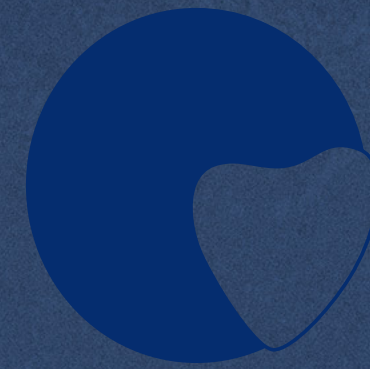
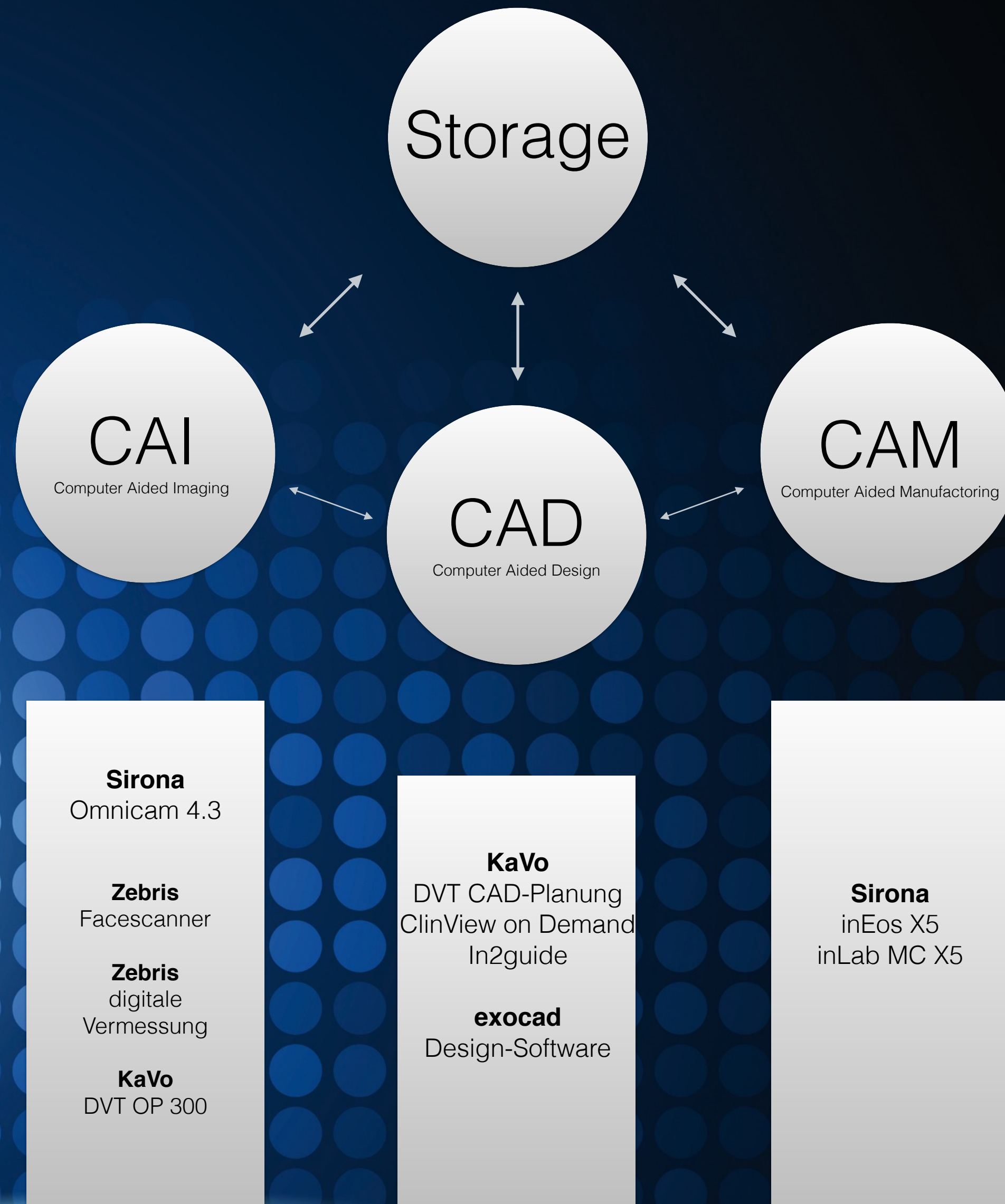




Zahnarztpraxis Bogenhausen
in Kooperation mit
WEFFEX
- Gesellschaft für digitale Zahnheilkunde -



DIGITALER Workflow



CAI Computer Aided Imaging

Sirona
Omnicam 4.3



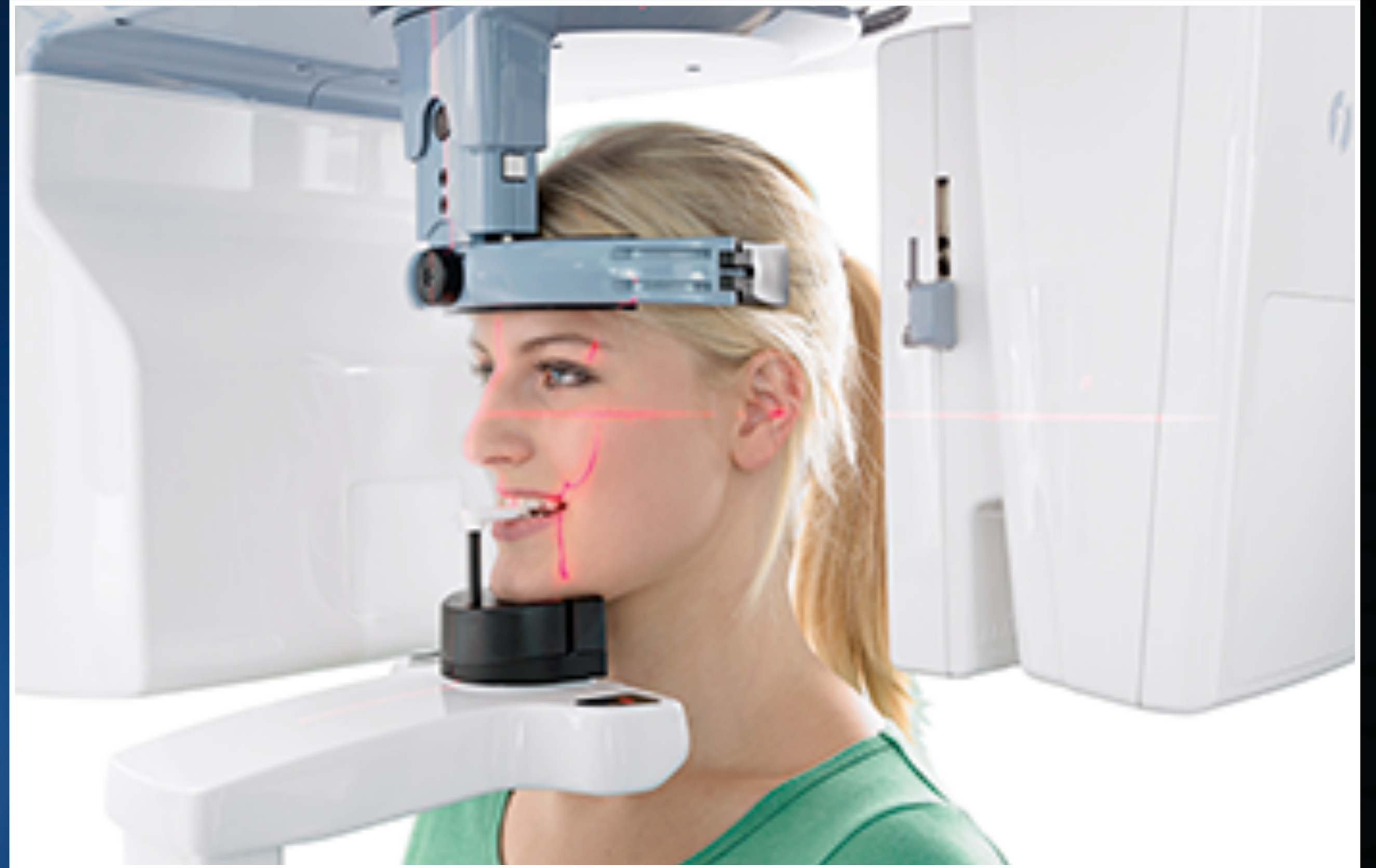
CAI Computer Aided Imaging

Sirona
Omnicam 4.3



CAI Computer Aided Imaging

KaVo
DVT OP-300



CAI
Computer
Aided
Imaging



Zebris
digitale
Vermessung



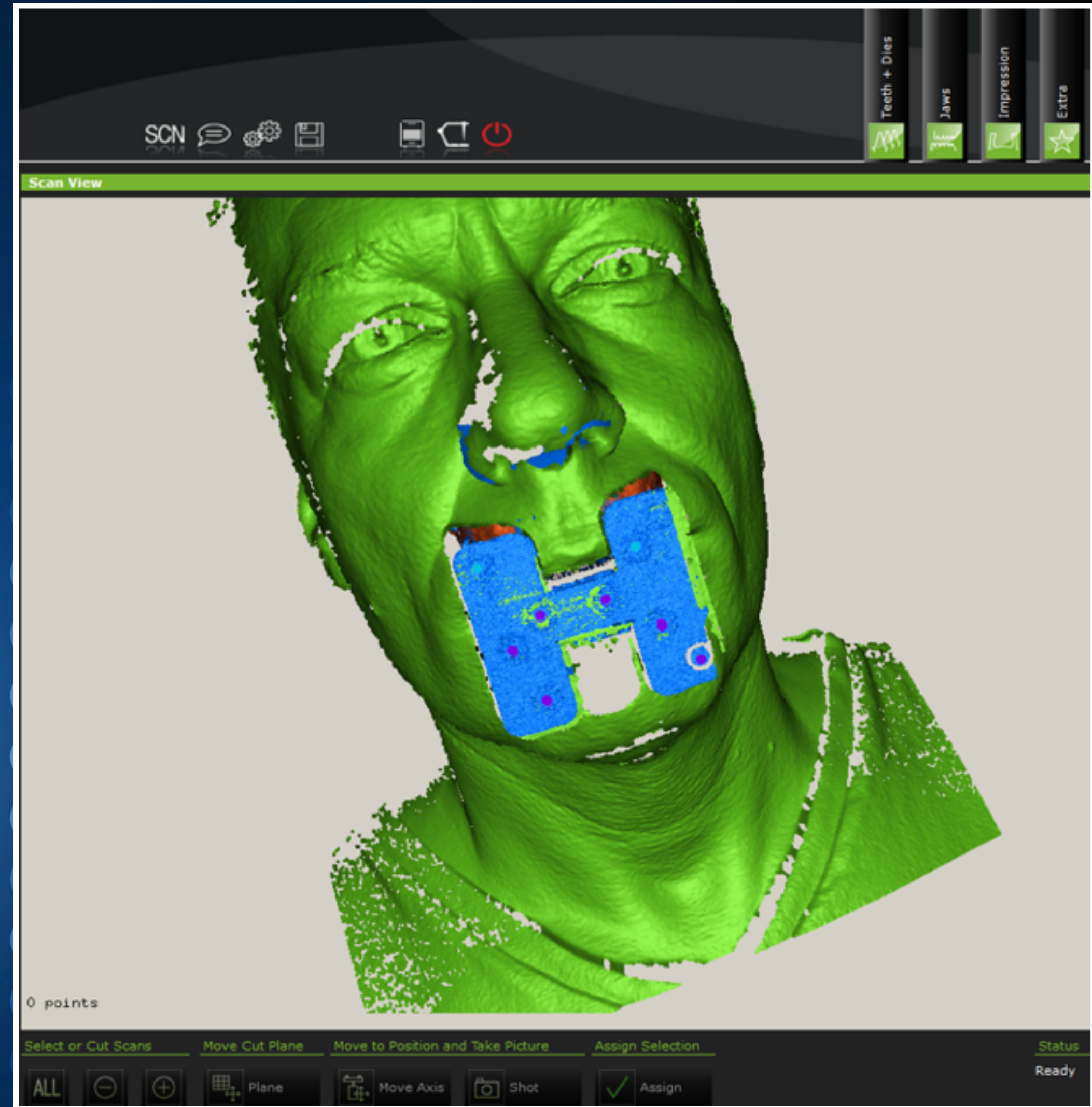
CAI Computer Aided Imaging

Zebris
Facescanner



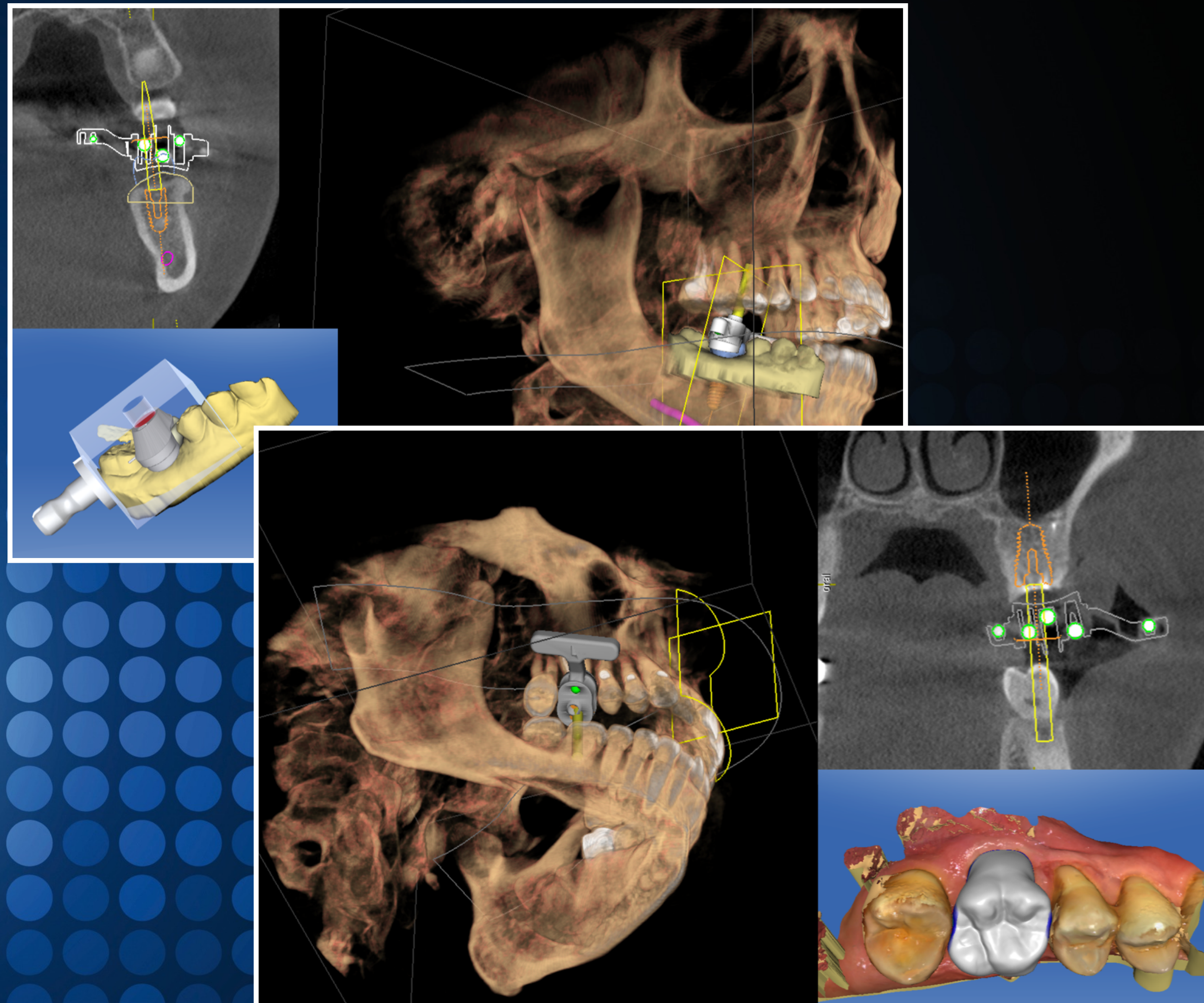
CAI Computer Aided Imaging

Zebris
Facescanner



CAD Computer Aided Design

KaVo
DVT CAD-
Planung
ClinView on Demand /
iQ-Suite



CAD Computer Aided Design

exocad
Design-
Software



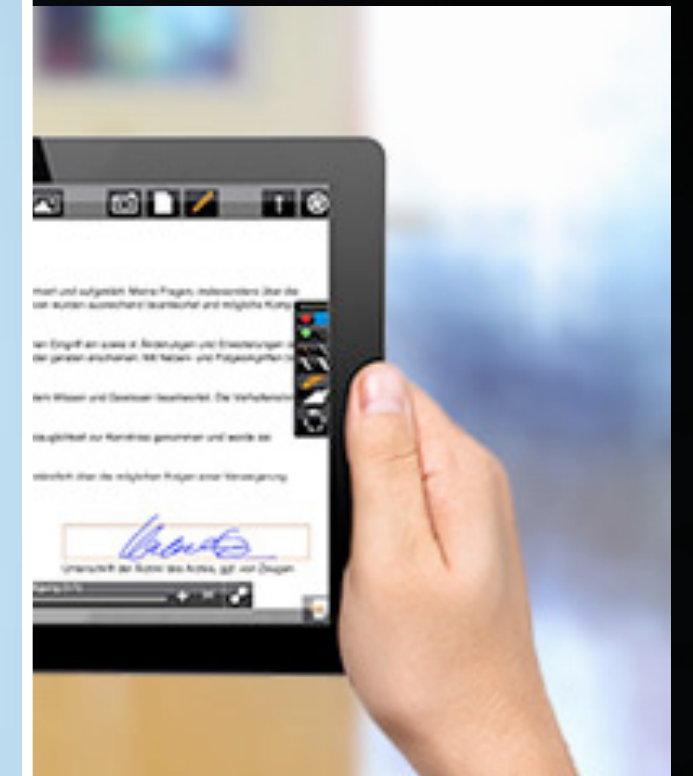
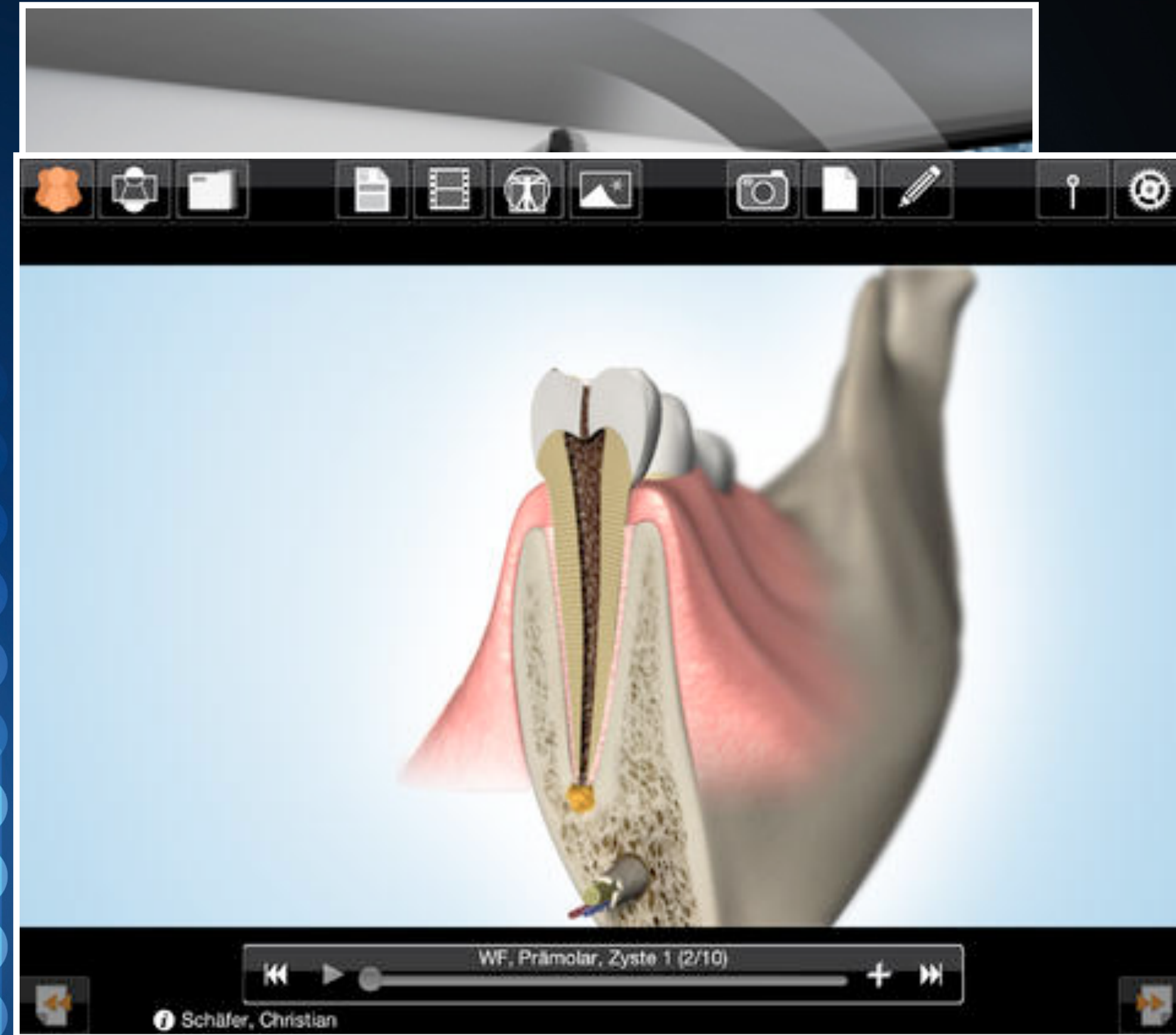
CAM Computer Aided Manufacturing

Sirona
inEos X5
inLab MC X5



BILD Beratungs Software

up to dent
infoskop



Kalkulation

Break Even



KOSTEN	CAD/CAM Anlage	System
	Investitionssumme	93.888,90 €
	Nutzungsdauer	5
	Wartungskosten p.a.	500,00 €
	Softwareupdates p.a.	500,00 €
UMSATZ	Umsatz pro CAD/CAM Restauration	500,00 €
	Umsatz pro konvent. Restauration	500,00 €
MATERIAL	Kosten Material CAD/CAM	23,70 €
	Zirkon-Material pro Glied	15,20 €
	sonst. Verbrauchsmaterial	8,50 €
	Kosten Material konv.	107,00 €
	Material pro Glied (Zukauf v. extern)	50,00 €
PERSONAL	sonst. Verbrauchsmaterial	57,00 €
	Lohnkosten EM-Techniker €/h	39,69 €
	Kosten p.m.	6.350,00 €
	Arbeitszeit h/p.m.	160
	Fertigungszeit	
	CAD/CAM	80
	konventionell	240

Kalkulation

Break Even

Investition			
Anschaffungspreis ca.			93.888,90 €
Nutzungsdauer (Afa)	5		
Wartungskosten p.a.	500,00 €		2.500,00 €
Software-Updates p.a.	500,00 €		2.500,00 €
kalulatorische Zinsen		3,00%	
kumuliert nach Anzahl Jahren	5		14.833,34 €
Summe Anschaffungskosten			113.722,24 €
Zusatz-Fixkosten Maschinensystem p.m.			1.895,37 €

Kalkulation

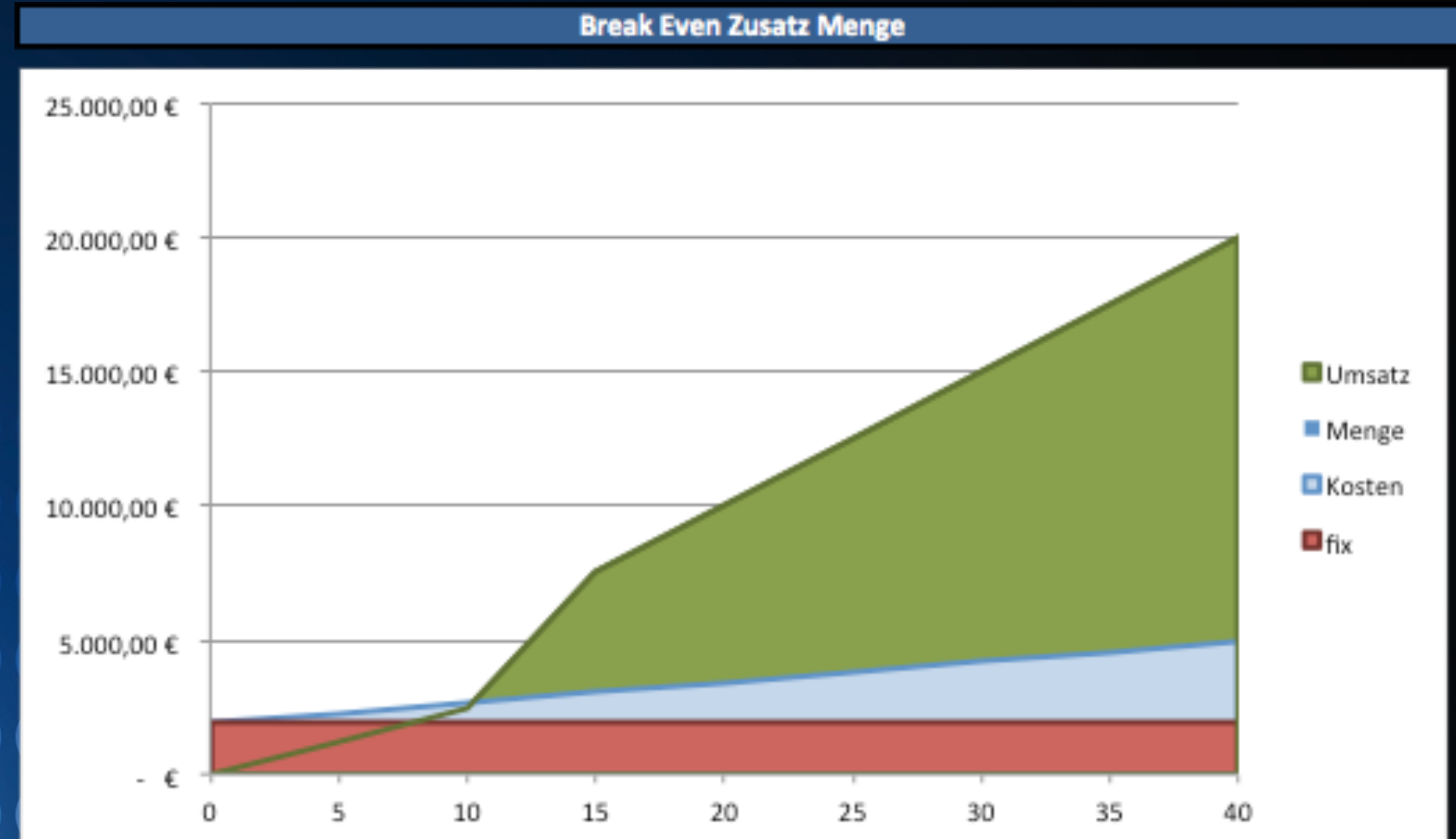
Break Even



Kalkulation konventionelle Technik		
		Euro
Gesamtpreis/Umsatz		500,00
- Materialeinsatz NEM		50,00
- Verbrauchsmaterial		57,00
= Deckungsbeitrag I		393,00
- Technikerpersonalkosten		
Fertigungszeit in min	240,00	
Lohnkostensatz EM €/h	39,69	158,75
= Deckungsbeitrag II pro Stück		234,25

Kalkulation

Break Even



Fix Kosten	1.895,37
var. Kosten	76,62
Umsatz	500,00

Break Even bei Substitution konventionell gegen CAD/CAM gefertigt:
10 Stück




Zahnarztpraxis Bogenhausen
Dr. Franz Xaver Wack
Dr. Denis Novakovic
Terminvereinbarung nach Anruf
Telefon 089 98 10 83 84 - www.zahnarztpraxis-bogenhausen.de

Zahnarztpraxis Bogenhausen

Dr. Wack & Dr. Novakovic

Effnerstraße 48 - 81925 München

Tel: 089 - 98 10 83 84

Fax: 089 - 98 10 83 85

www.bogenhausen-zahnarztpraxis.de