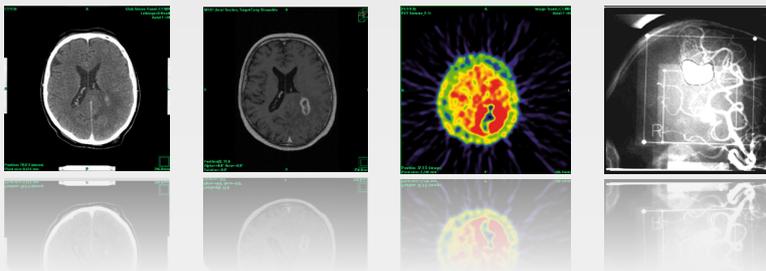


# iPS 7.0

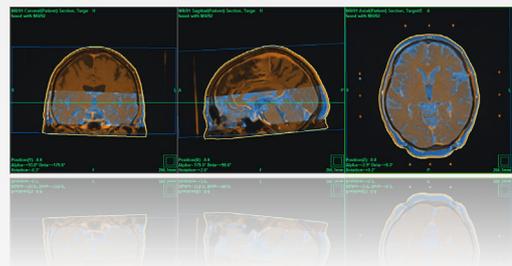
## inomed **P**lanning **S**ystem



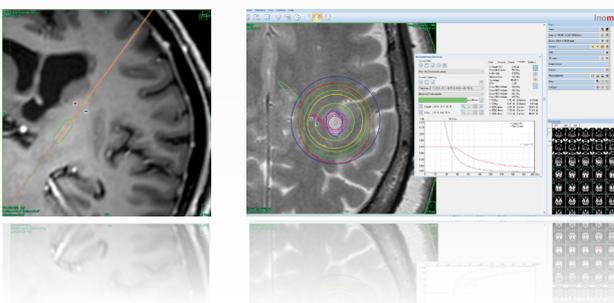
>> Effizientes Arbeiten garantiert

>> Schnelle und präzise Bildfusion

- >> Unterstützt gängige bildgebende Verfahren
- >> Einfache Bedienung dank intuitiver Benutzeroberfläche



Mit integriertem Brachytherapy Modul und 3D-Objektmodellierungs-Tool

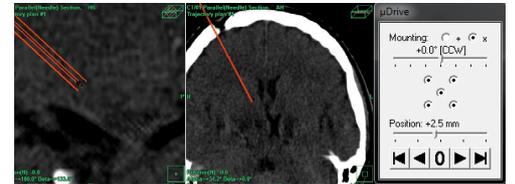
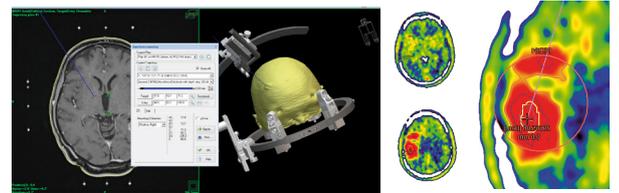


>> Schnelle und intuitive Planung bei der Katheterplatzierung und Seed-Implantation

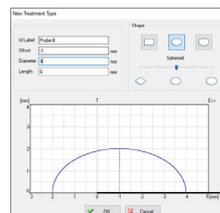
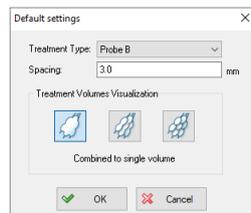
>> Flexible präoperative Planung verschiedener Läsionstechniken

## » Trajektorien-Planung

- » Mehrfache Pläne und Trajektorien
- » Vielzahl an Instrumenten:  
DBS-Elektroden, Mikro-Elektroden, Biopsie Instrumente
- » 3D-Visualisierung
- » Anzeige der BenGun-Anordnung für MER während DBS
- » HotSpot Tool für PET-basierte Zieldefinition



## » 3D-Objektmodellierungs-Tool für z.B. RF-Läsionsplanung, ermöglicht:

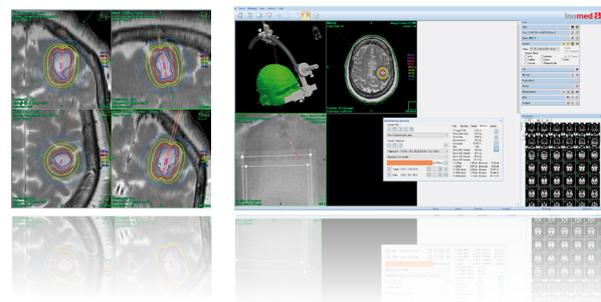


- » Die Visualisierung und präoperative Planung verschiedener Läsionstechniken
- » Maßgeschneiderte Auswahl an Läsionsformen
- » Mehrere Trajektorien für die sEEG-Planung
- » Elektrodenkatalog mit verschiedenen Elektroden für Hirnläsionen (monopolar und bipolar)

## » Brachytherapie Modul zur Planung von Seed-Implantationen

- » Schnelle und intuitive Planung bei der Katheterplatzierung und Seed-Implantationen
- » Physikalische Berechnungen basieren auf Empfehlungen der Arbeitsgruppe TG43
- » Neuartige Funktionen und perfektioniert Tools zur Bewertung der Planqualität
- » Übersichtliche Oberfläche für intuitive Benutzerführung
- » Seed Beschaffung:

 **Eckert & Ziegler**  
Contributing to saving lives  
Eckert & Ziegler BEBIG SA



Distributor

**inomed** 

inomed Medizintechnik GmbH  
Im Hausgrün 29  
79312 Emmendingen (GERMANY)

Tel.: +49 7641 94 14-0  
Fax: +49 7641 94 14-94  
info@inomed.com  
www.inomed.com