

Nr. 2617 14 Jahre weibl.

KL II/1, Offener Biss

- **Hladik Chelsea 2006-08-08:**

Die Patientin wird von Frau Dr. Elisabeth Schwarz zur Behandlung ihrer Fehlbisslage an mich weitergeleitet.

Sie hat einen frontoffenen Biss mit Drehstand von Zahn 15, eine ½ KL II (Rückbisslage) in der Region der Eckzähne mit bialv. Protrusion!

- **Ausgangssituation:**



- **Ausgangssituation:**



- **Ausgangssituation:**

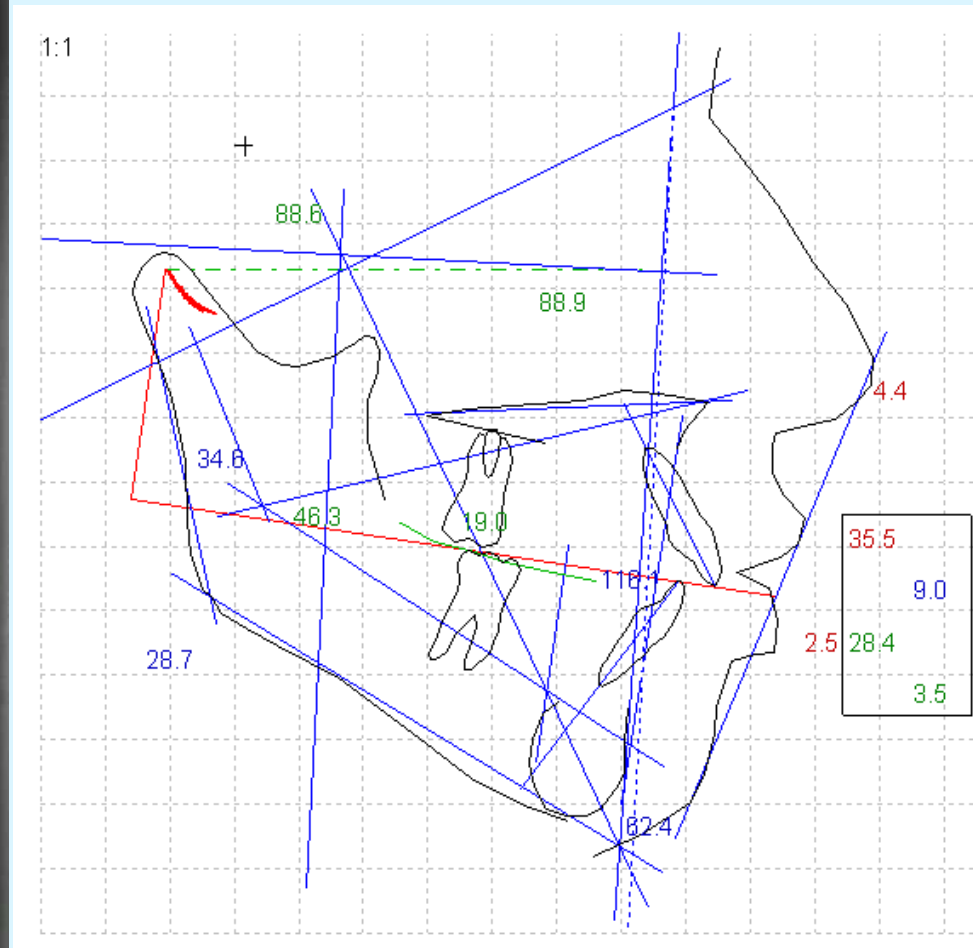


- **Ausgangssituation:**

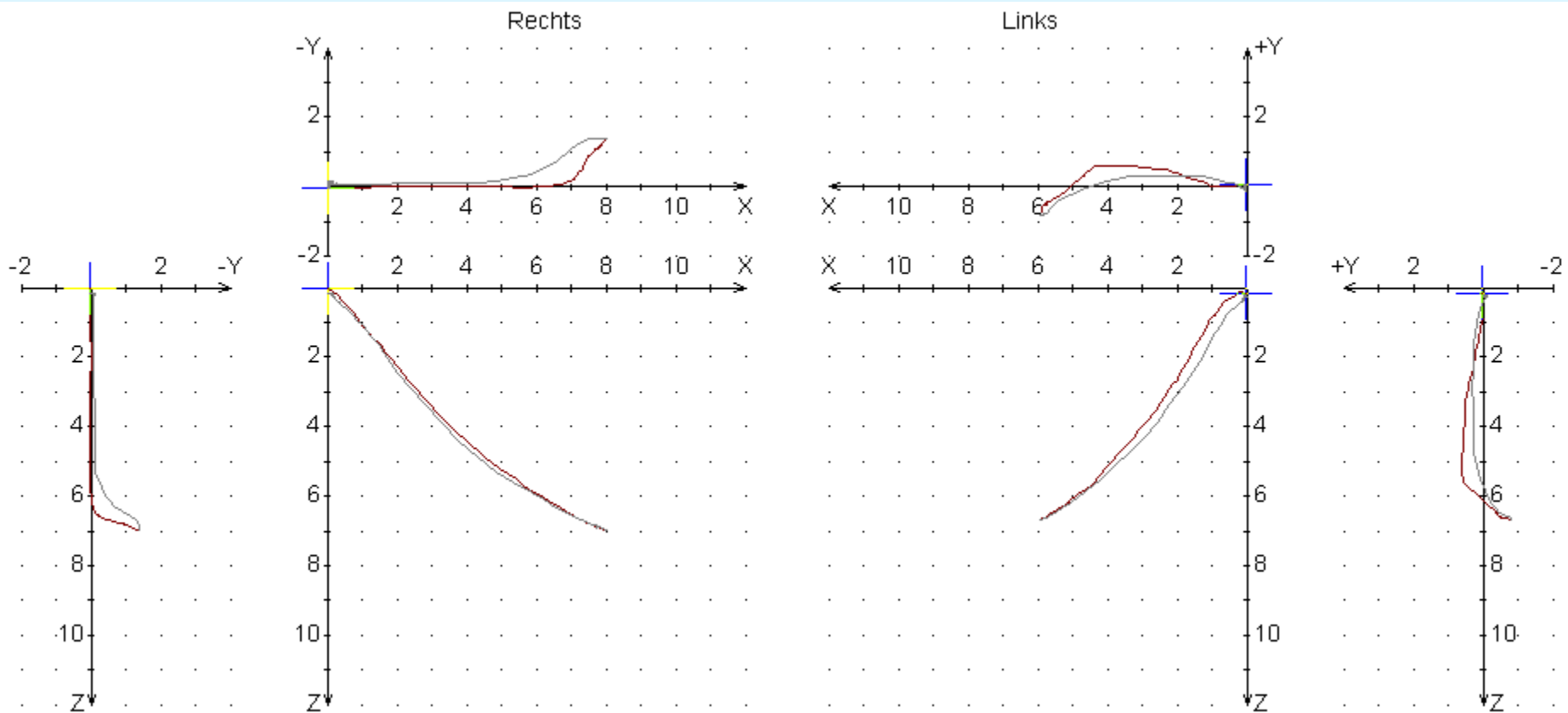


Posteriore Diskrepanz nach Prof. Sato → Weisheitskeime sollten entfernt werden

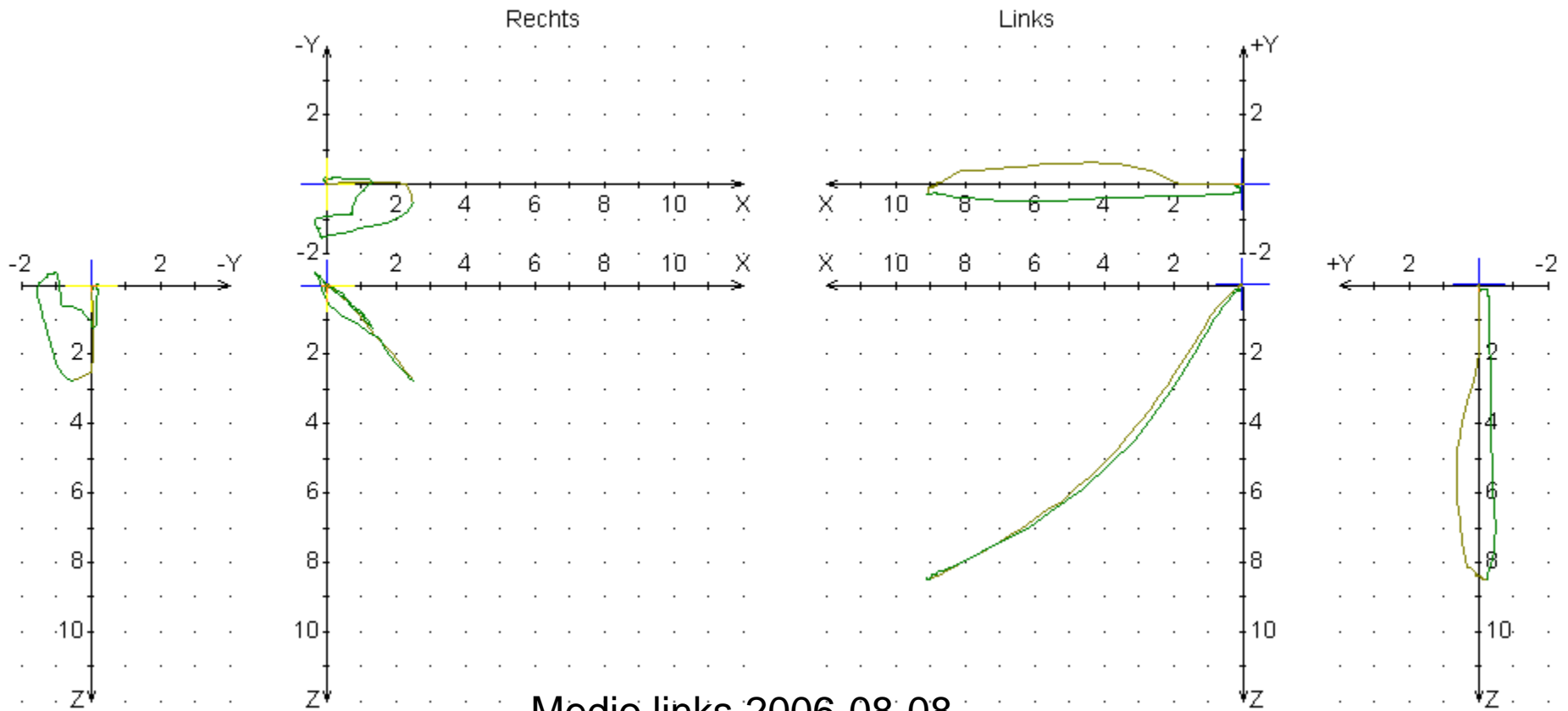
- Ausgangssituation:



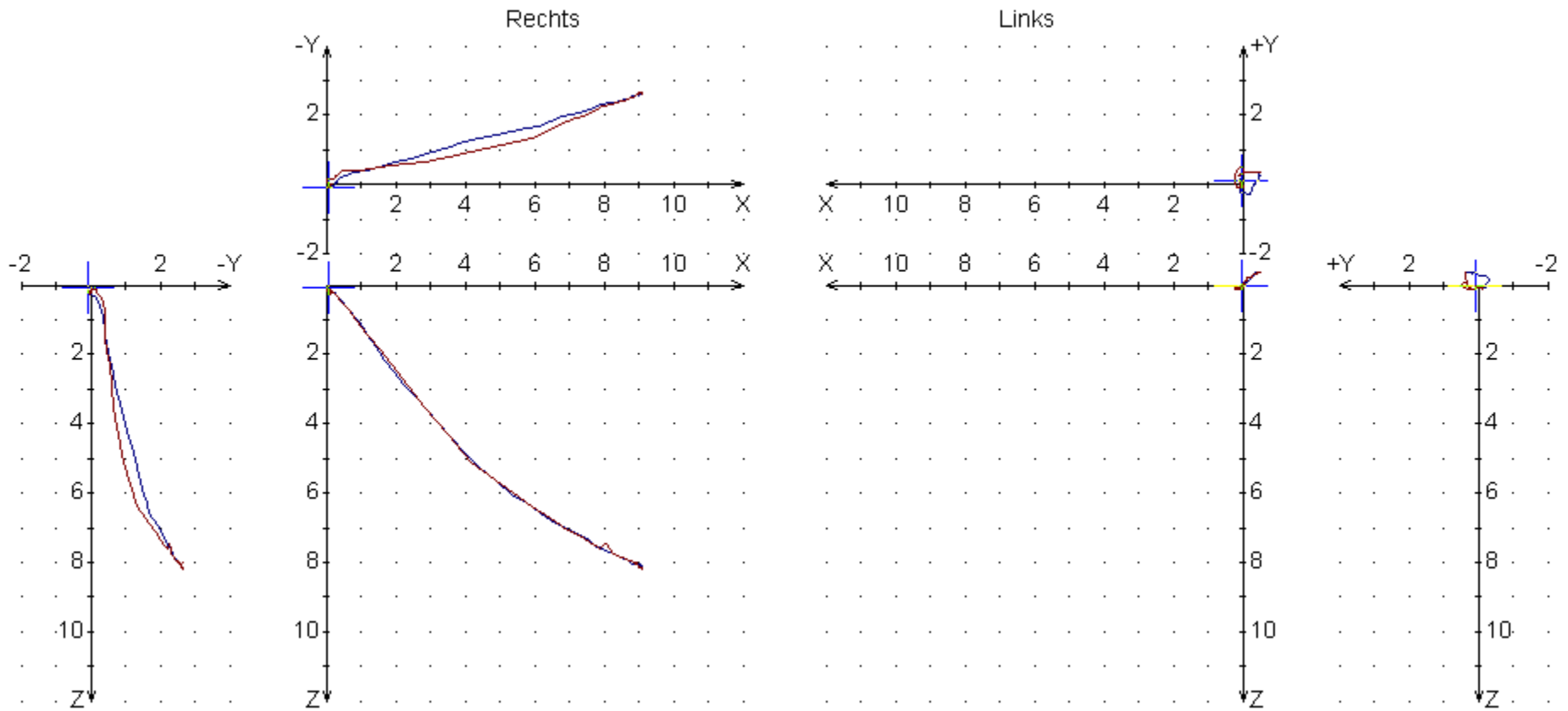
- **Unser Behandlungsplan:**
- 8 / 8 Extraktion aufgrund posteriorer Diskrepanz
8 / 8
- Rotation des gedrehten Zahnes 15
- Schließen des offenen Bisses mit MEAW- Technik
- Anteriore Führung ohne posteriore Interferenzen
- Verbesserung der Verhaltensmuster bei offenen Bissen beispielsweise durch Sophrologische Übungen



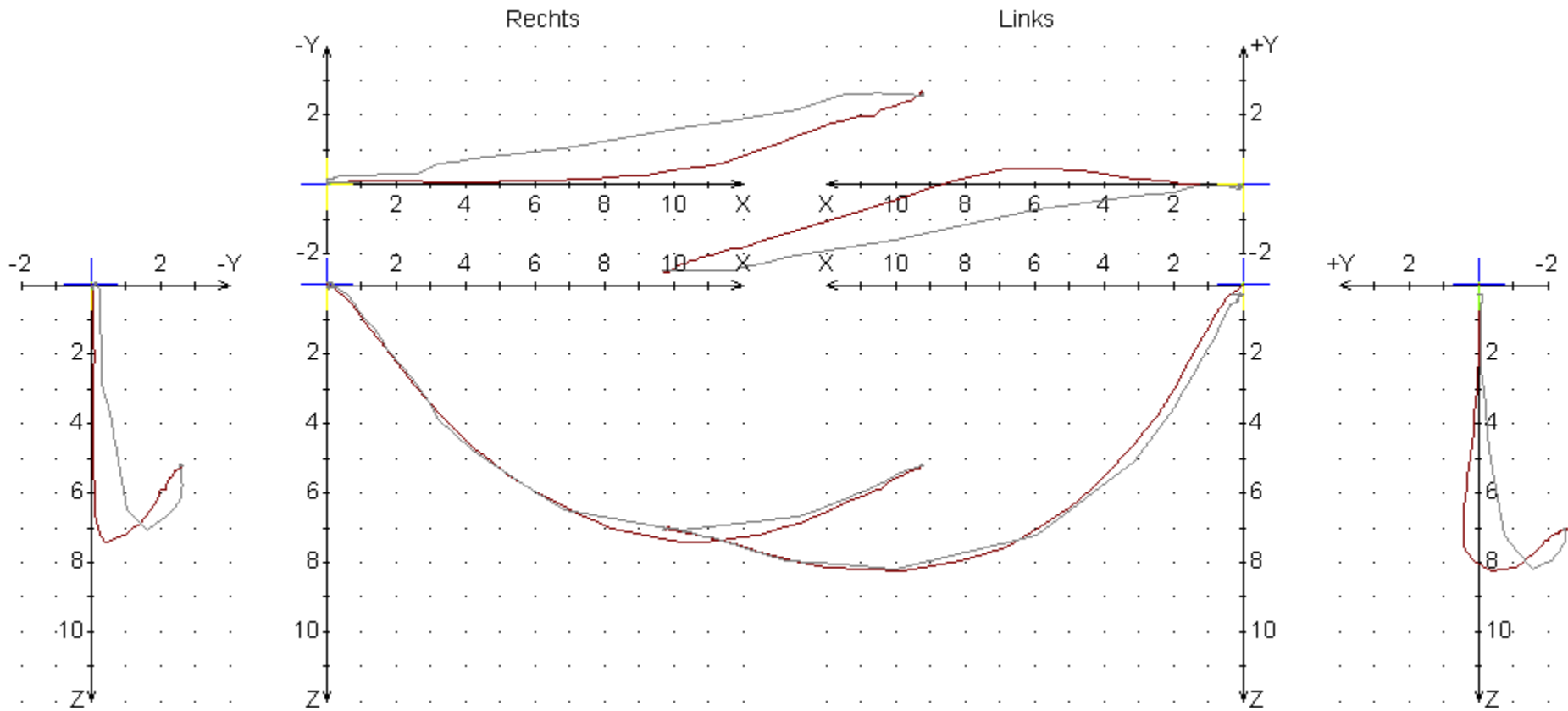
Protrusion/Retrusion 2006-08-08



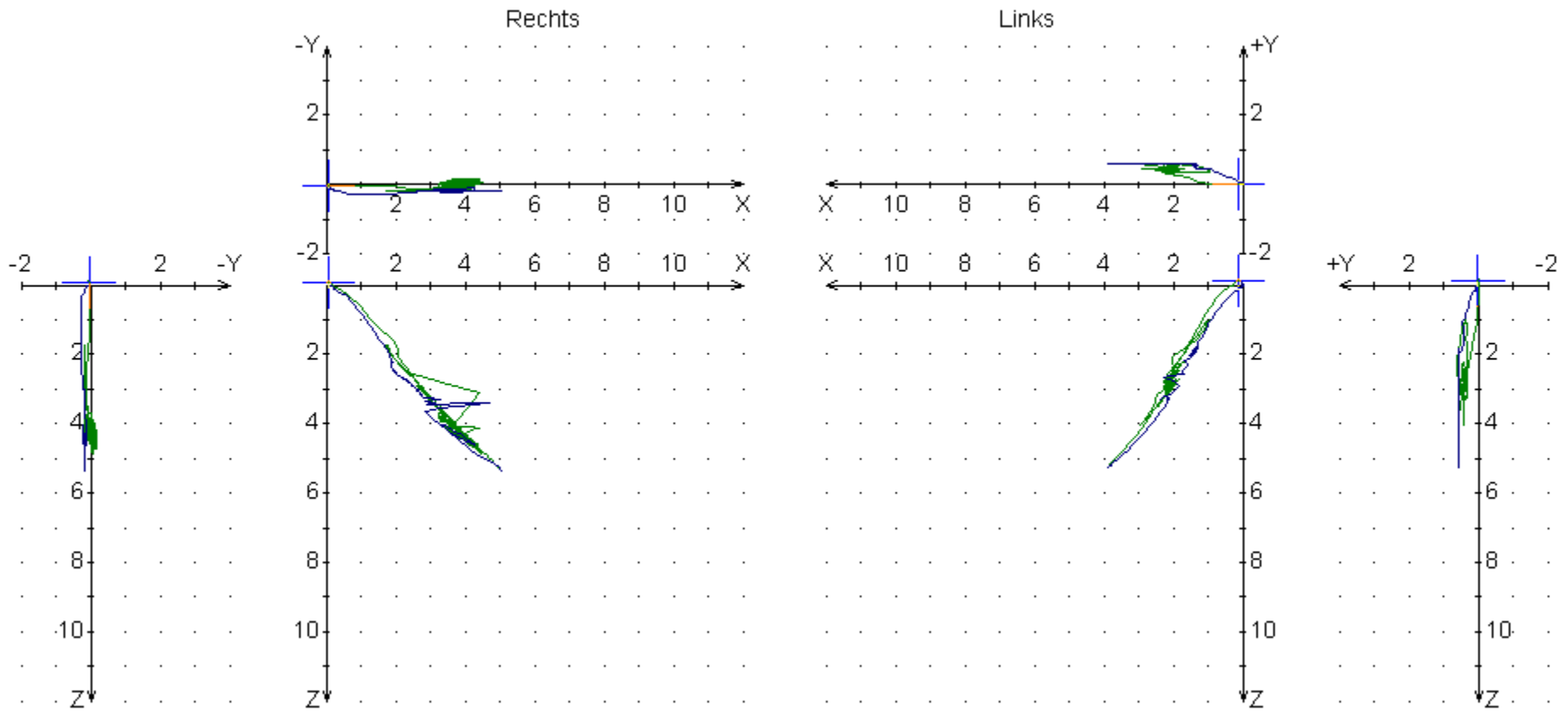
Medio links 2006-08-08



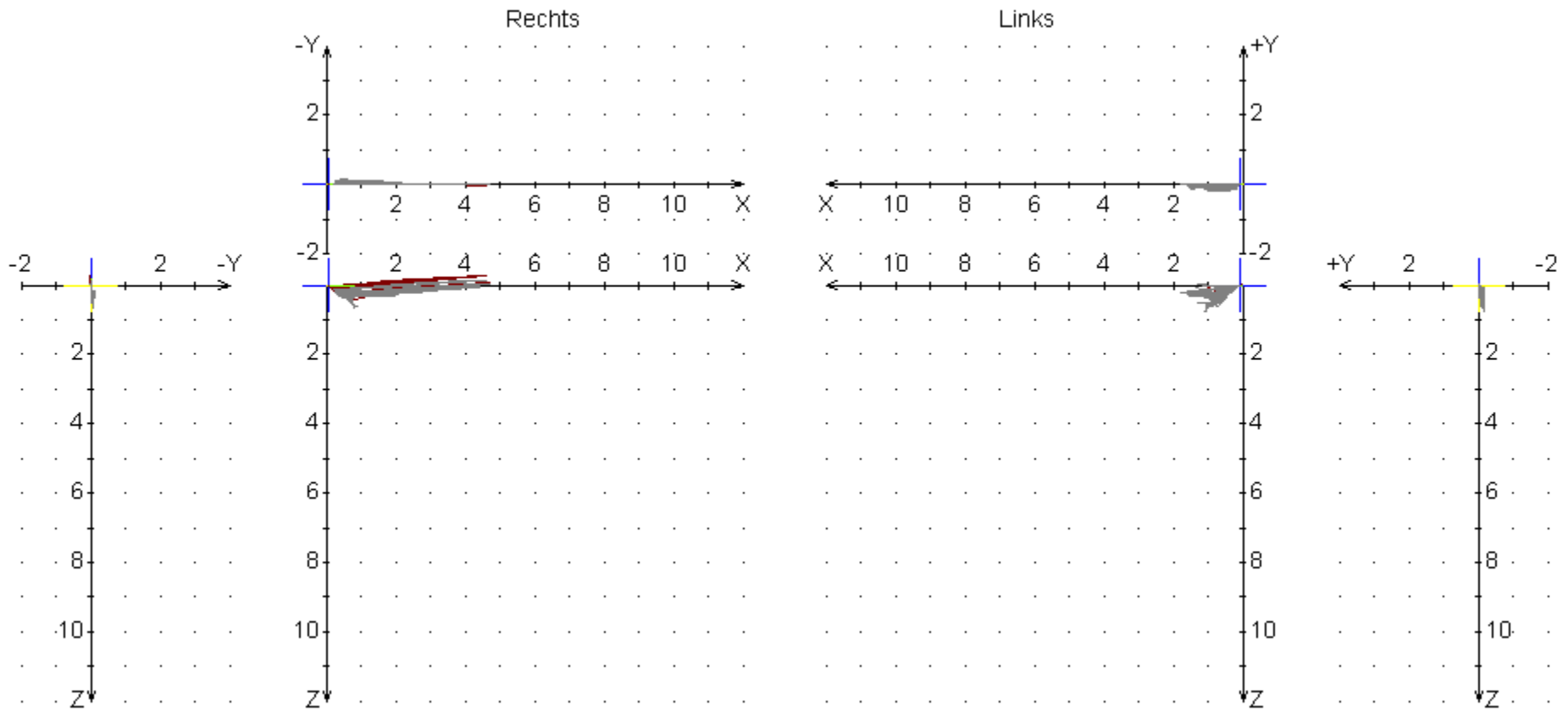
Medio rechts 2006-08-08



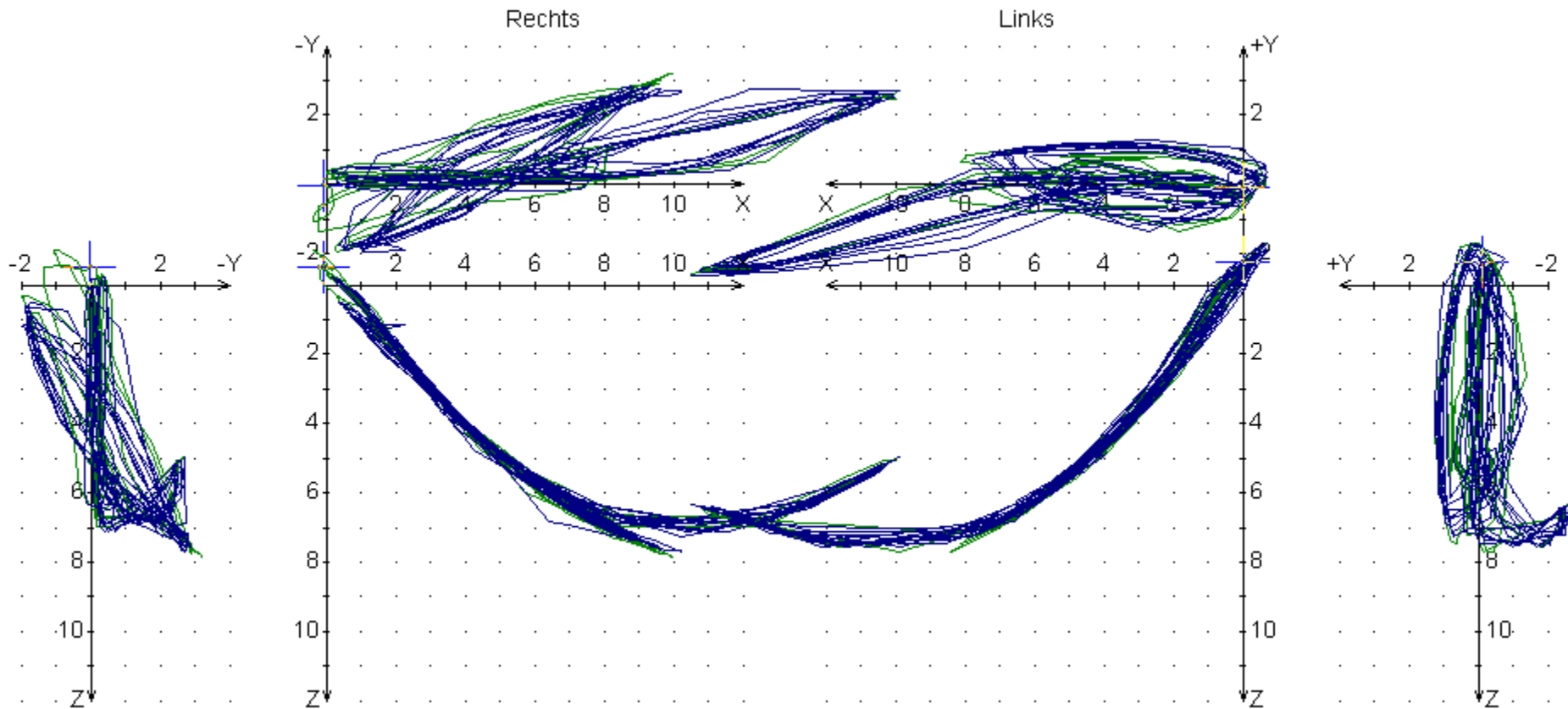
Öffnen / Schließen 2006-08-08



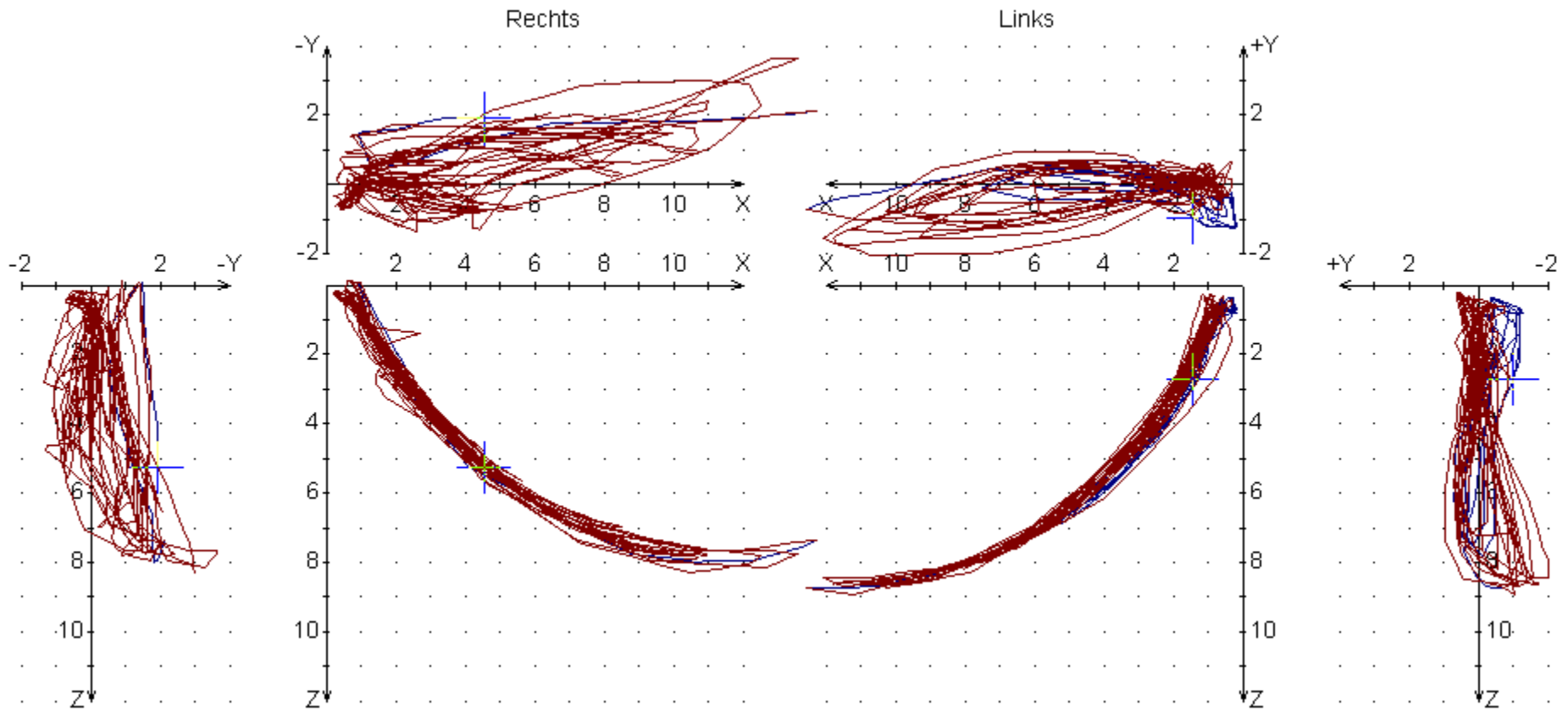
Sprechen 70-60-M 2006-08-08



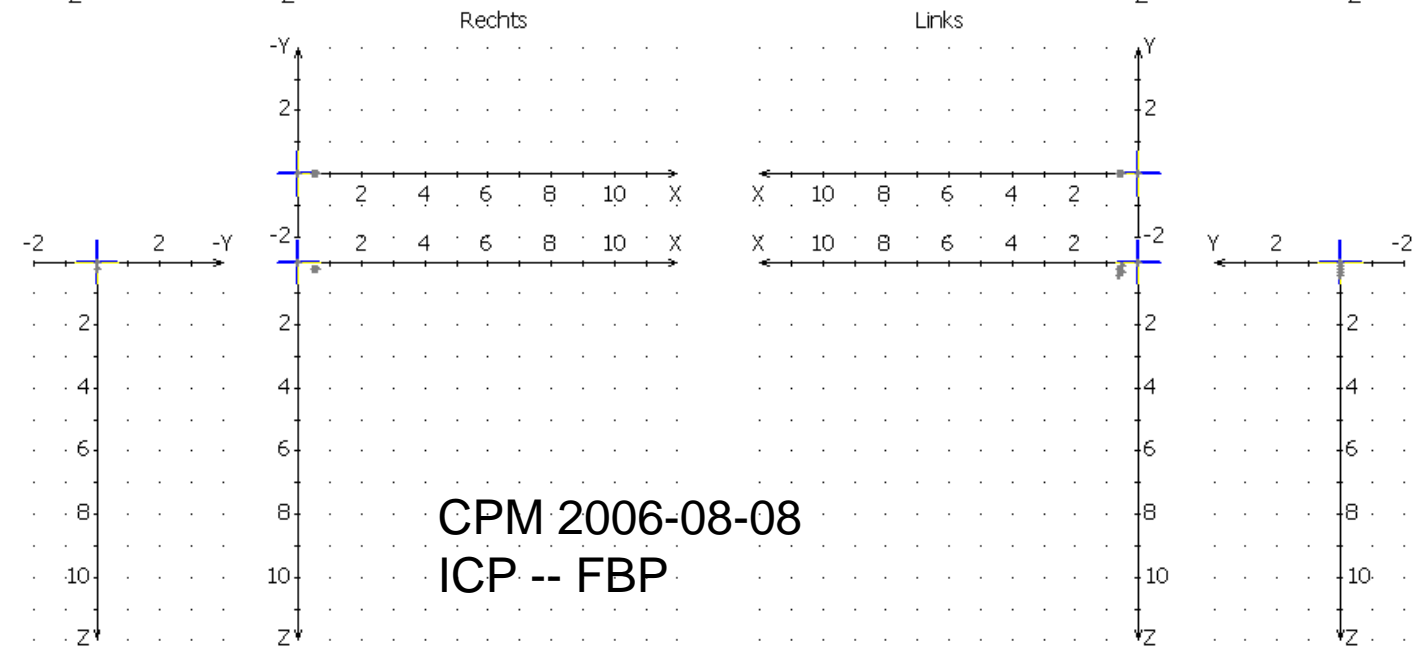
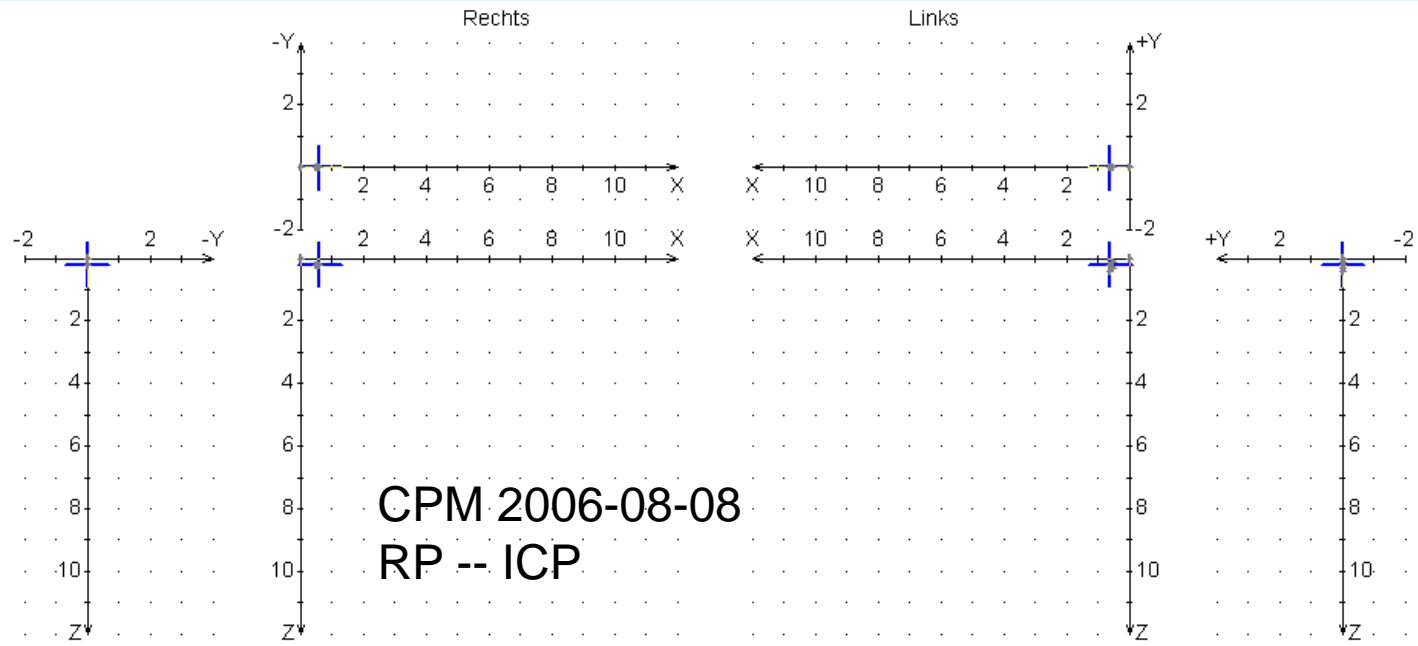
Bruxen 2006-08-08



Freie Bewegung 2006-08-08



Kauen 2006-08-08



Festsitzende Behandlung nach Sato (Brackets + MEAW-Technik)

Bracketingzeit:
1 Jahr



Vorher



Nachher



Vorher



Nachher



Vorher



Nachher



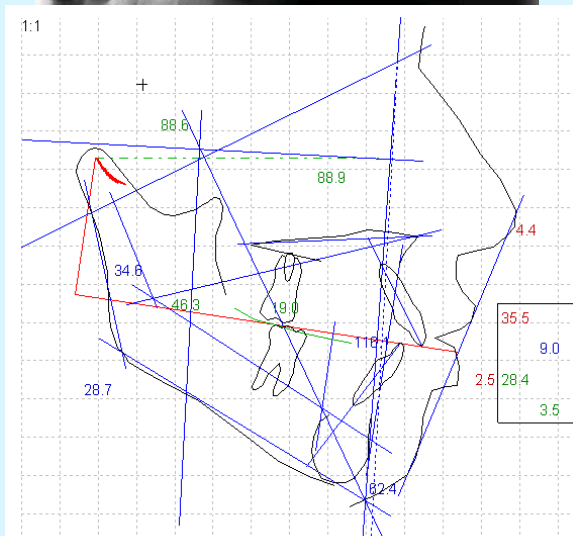
Vorher



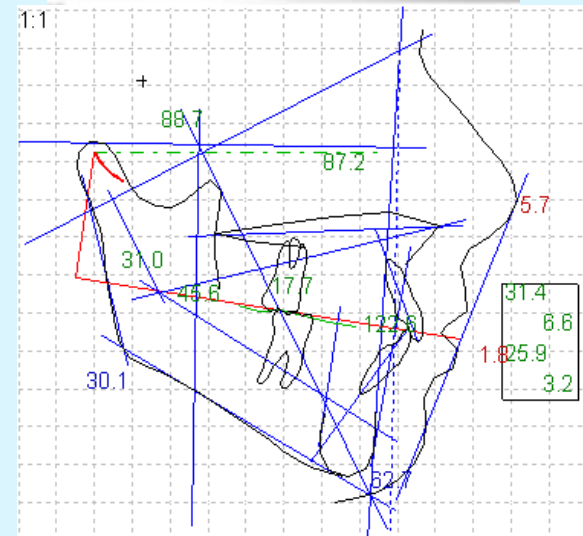
Nachher



Vorher



Nachher



Man beachte den Vorteil der Elimination der posterioren Diskrepanz (Entfernung der Weisheitszähne) gegenüber der üblichen Prämolarenextraktion

Vorher



Nachher



Retention:



Retention im OK mit Sato-Retainer
Im UK fixer Retainer von 33 bis 43



Curriculum

- 2006-11 → Beginn der KFO (MEAW-Technik nach Sato)
- 2007-11 → Ende der KFO → Bracketabnahme
- Bracketingzeit 1Jahr
- Retention mit Satorretainer im Oberkiefer und fixem Retainer im Unterkiefer von Zahn 33 bis 43