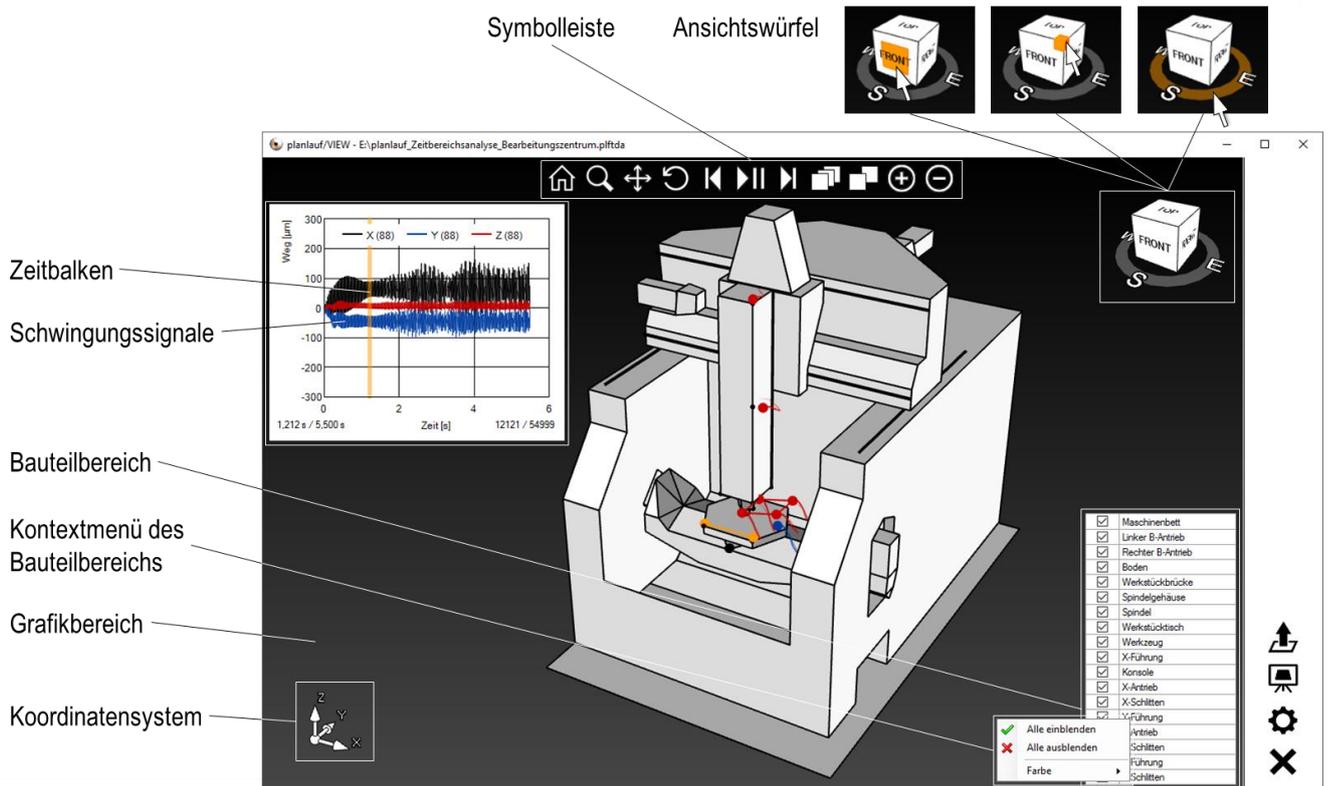


Zeitbereichsanalyse (*.plftda)

planlauf/VIEW



Symbolleiste

Über **Standardansicht** wird die vordefinierte Ansicht dargestellt. Wenn **Zoom** , **Verschieben** oder **Drehen** angeklickt ist, kann die Modellansicht bei gedrückter linker Maustaste und durch Bewegen der Maus angepasst werden. Die Animation lässt sich über den **Startbutton** starten und stoppen. Die **Bilderanzahl pro Zyklus** kann mit angepasst werden. Der **Verformungsfaktor** steuert die Überhöhung der Verformungen.

Ansichtswürfel

Der Ansichtswürfel ermöglicht die Darstellung des Modells in den üblichen Standardansichten. Die entsprechenden Ansichten (Würfelkanten, -flächen und -ecken) werden hervorgehoben, sobald sich der Mauszeiger darüber befindet.

Schwingungssignalbereich

Im Schwingungssignalbereich wird der zeitliche Verlauf der Verlagerungssignale eines Strukturpunktes während eines Zerspanprozesses dargestellt. Um die Verlagerungssignale eines anderen Punktes zu betrachten, muss zuerst im Kontextmenü des Schwingungssignalbereichs die Menüoption „Messpunkt auswählen“ und anschließend der gewünschte Punkt angeklickt werden. Der Zeitbalken zeigt den aktuellen Zeitpunkt an und kann bei gedrückter linker Maustaste verschoben werden.

Bauteilbereich

Die Bauteile des Modells können durch Anklicken der Häkchen ein- und ausgeblendet werden. Über das Kontextmenü des Bauteilbereichs lassen sich alle Bauteile gleichzeitig ein- bzw. ausblenden. Die Farbe der Messpunkte können über das Kontextmenü des dazugehörigen Bauteils angepasst werden.