

# Zeichen und Symbole

## ■ Zahnradsymbole im **Product Specification tree**:



Die Instance des Parts hat keinen Bezug auf ein anderes Part



Die Instance des Parts referenziert auf ein anderes Part im Context, das Part ist in der richtigen Context-Umgebung geöffnet



Die Instance des Parts referenziert auf ein anderes Part im Context, das Part befindet sich nicht in der originalen Umgebung, in der die Referenz erzeugt wurde



Die Instance des Parts referenziert auf ein anderes Part im Context, entweder befindet sich das geöffnete Part nicht in der Context-Umgebung oder das Part, von dem die referenz erezuegt wurde, ist nicht geladen

## ■ Symbole vor den external reference element im **Part Specification tree**:



Inactive



Isolated



Linked



Unknown status



Unresolved status



Instance and context



Broken; referenced geometry has not been found



Pointed document found but not loaded



Referenced geometry to be synchronized



MML ok, geometry copied



Pasted within the same CATPart document („As result with link“)



Published element to be synchronized



Published element is ok (Link is synchronized)

Eine erweiterte Zusammenstellung von Symbolen befindet sich im Anhang.

# Product Structure Symbols – Contextual parts (1)

Three types of contextual parts exists:



Definition  
\_Instance

This is a **contextual part** and more precisely a **Definition Instance**.

The green gear and the blue chain signify the "original" instance of a contextual part in a CATProduct (it is driven by another part; built with another part's data).



Instance of the  
Definition  
\_Instance

This contextual part is the **Instance of the Definition Instance** represented by the white gear and the green arrow. The geometry of this instance is connected with the Definition Instance (contextual link). You can edit this contextual part. (**Active sub context; Links can be created and updated/synchronized; new links to other context can't created without modifying context information**)



Other Instance  
of the  
Contextual Part

The brown gear and the red flash signify the second or **subsequent instance of a part that is contextual**. There is a distinction between the "original" and subsequent instances of contextual parts because the geometrical definition of contextual parts (Skillsets) is dependant upon neighboring components (support) in the Assembly. The geometry of this contextual part depends upon another instance. This symbol can appear when you import this part into another CATProduct. (**Not active sub context; Links can not be created and updated/synchronized**)

# Noch Fragen ?



Wir stehen zur Verfügung:  
Ansprechpartner: Catrin Eger

## CATIS GmbH

Heinrich-Nordhoff-Str. 99  
38440 Wolfsburg

Telefon: +49-5361 8 99 95 – 0  
Fax: +49-5361 8 99 95 – 99  
Email: [info@catis.de](mailto:info@catis.de)