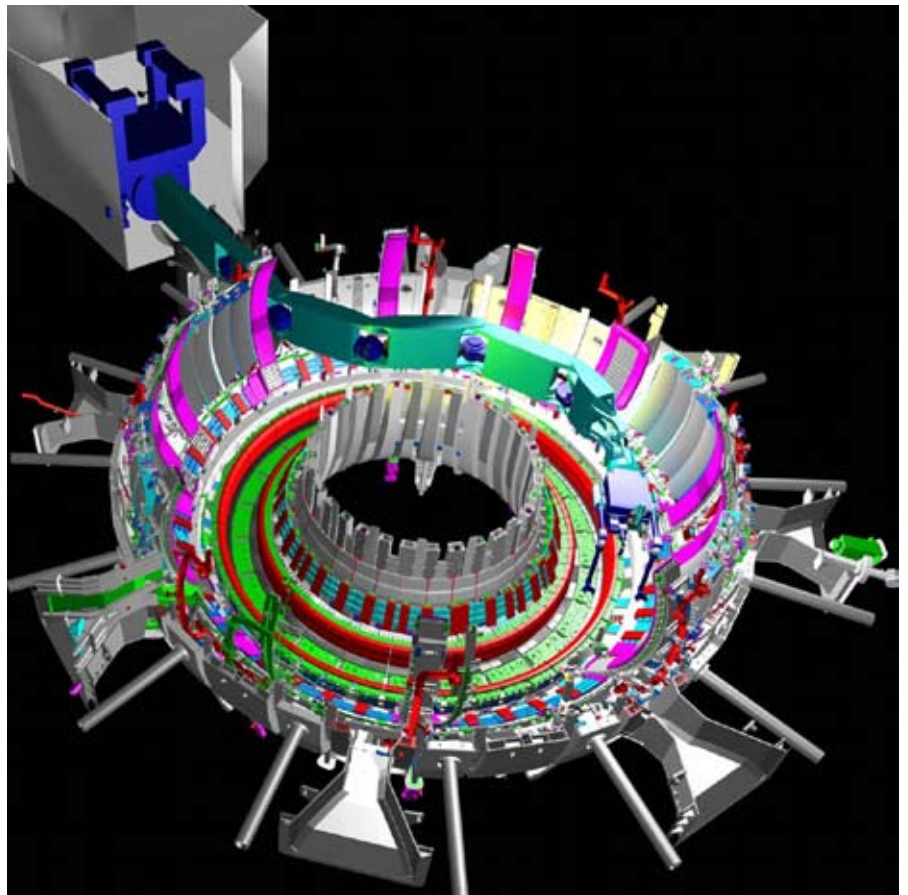


Tree C Technology B.V.

Le succès de la TÉLÉMANIPULATION sera un facteur clé dans l'exploitation sécurisée de l'énergie de fusion. VR4Robots® offre la meilleure conjugaison de la visualisation interactive et de la technologie de la télémanipulation pour préparer et exécuter les exigeantes tâches TM dans l'ITER.

VR4Robots® vous permet de définir, visualiser, animer, simuler et d'établir une interaction avec robots et manipulateurs dans un monde virtuel. L'environnement peut inclure des maquettes numériques basées sur des données 3D-CAD. Pour améliorer le réalisme, il est possible d'ajouter à l'environnement des « comportements » complexes de robots, caméras, animations, contraintes de mouvement et propriétés de collision.

VR4Robots® est capable de traiter les maquettes grandeur nature les plus vastes, en vue de préparer, démontrer et exécuter la télémaintenance et de développer les procédures d'exploitation de la télémaintenance pour faciliter le développement de composants.



www.tree-c.nl