

GUCS (Groupe des utilisateurs CATIA/Smarteam)

- Quelques rappels:
- Suite du dernier forum
- Vos requêtes , demandes d'amélioration et leur traitements.
- Knowledgebase
- Les ateliers de travail
- Interaction avec le PLM working group
- Contact avec l'extérieur
- Vos priorités
- Rappel fonctionnement et utilité des teams et les mises en catalogue
- Conclusion

Quelques rappels

Structure GUCS:

3 membres: Christophe bault, Yvon Muttoni et Marc Timmins
1 invité permanent: C. Delamare

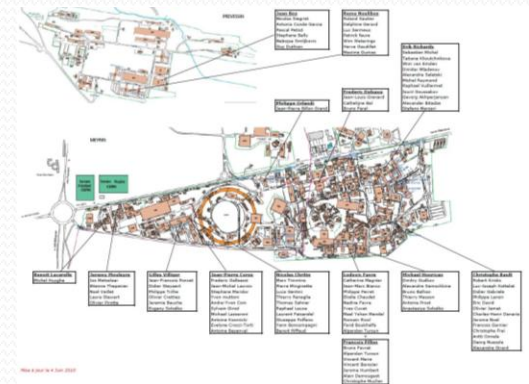
Rôle: Mettre les intérêts des utilisateurs en avant, harmoniser nos façons de travailler, permettre le travail collaboratif.

Réunion hebdomadaire GUCS

Suivi de vos requêtes (visibles par le GUCS)
Suivi d'actions
Gestion des demandes d'améliorations.
Etc...

Réunion mensuel GUCS + correspondants locaux

Retour utilisateurs
Consultation GUCS
Communications GUCS



Juin 2009: Création du GUCS

Septembre 2009: Interviews utilisateurs

20 Novembre 2009:
Présentation bilan interviews

Décembre 2009:
Préparation migration V5R19
Demandes améliorations

- Fonctionnalités catalogue
- Suppression droits d'accès
- Simplification du "save"
- Ateliers Catia à fermer

Janvier 2010:
Réseau correspondants locaux
et création knowledgebase

19-22 Mars 2010:
Migration V5R19
Reportée pour correction bugs

- Elaboration d'un réseau de spécialistes
- Traçabilité CDD => Maq 3d
(interaction/rangement des données dans ST)
- Mise en place de formation: base / avancée,
ateliers spécifiques en interne ou externe

2009

Fin 2010

- Suivi groupes de travail: Site web CAD, organisation des données, reverse engineering
- Mise à jour pages web GUCS
- Organisation des forums
- Suivi des requêtes utilisateurs
- Rencontres avec des entreprises ou instituts extérieurs, et avec Dassault Systèmes

GUCS le 24 Février 2010

Traçabilité maquettes et mise en plan

Sondage fait par les correspondants locaux sur l'utilisation du preliminary.

Bilan:

Utilisation partielle par les utilisateurs. Essentiellement pour figer leurs données, lors du contrôle CDD.

Gestion des assemblages complexes et fastidieux pour les remettre à jour et travailler sur les dernières versions.

Création de nouvelles versions par erreur sans savoir laquelle est la dernière (plusieurs versions in work).

Action:

Suite à ce bilan, le support CAD va faire une proposition d'amélioration de SMT pour que l'utilisation et la gestion des assemblages soient plus en ligne avec nos besoins.

Ex: pointer vers la dernière version par défaut...

Vos demandes d'amélioration et leurs traitements

Requête support
ou/et
E-mail au GUCS



Analyse de la demande par le GUCS,
consultation correspondants locaux,
priorités



Estimation et délai fournis par le
support CAD.



Développement + tests + mise
en production (support CAD)



Centralisées et visibles par
tous les utilisateurs

CERN CAD Service

EDMS Service | CAD Service | CMMS Service

Home | Services | Support | Training | Methodology | FAQ | GUCS | Knowledge Base | Discussions

CERN CAD Service > Pages > StatusBoard-Detailed

Demandes d'améliorations

Description	Requester	Request date	GUCS comment	Support comment	Priority	Status	Who	Target date
CATIA on 64-bit OS				OK. To investigate for the best solution (OS...)	Medium	OK	Support	
Automate CATDUA				See if it is possible to automate it when performing the check-out. (like in the off-site conversion macro)	Medium	Waiting Input	Support	
Add a second Part-list split in CarWeb	Catherine Magnier				Medium	Waiting Input	GUCS	
CAD Drawing size as default when entering CarWeb	Raphael Leux		OK. A mettre en prod lors de la prochaine maj carweb. En attente date		Medium	OK	Support	
Adding new Features in excel -> CVS import tool	Yvon Muttoni	2010/05/19		OK. The specification document need to be written before improving the tool.	Medium	Waiting Input	GUCS	
CARTWeb - Tolerances	Y. Cuvet + inconnu		Accord GUCS + GRACQ	OK. The specification document need to be written before improving the tool. (see request from Y. Cuvet, G. Vilger)	Medium	Waiting Input	Support	
Arbre projets ST_Archives-Catalogues	Yvon Muttoni		correspondants locaux consultés. Décision GUCS à prendre		Medium	Waiting Input	GUCS	

Knowledgebase

CERN CAD Service

EDMS Service | CAD Service | CMMS Service

Home | Services | Support | Training | Methodology | FAQ | GUCS | Knowledge Base | Discussions | Internal

View All Site Content

Knowledge Base

- Mechanical Design
- Infrastructure
- Shape
- Analysis & Simulation
- Digital Mockup
- Ergonomics Design & Analysis
- Knowledgeware
- Smartteam
- Applications

Mechanical Design

Subject	Workbench	Replies
Importer lignes dans un plan	Drafting	0
Exporter et utiliser le resultat d'une section	Assembly Design	0
Objet non connex	Part Design	0
Symétrie d'un assemblage	Assembly Design	0
Générer une section à partir d'une vue brisée	Drafting	0
Ajouter un attribut type masse dans la mise en plan:	Drafting	0
Ranger les composants et les contraintes d'un assemblage.	Assembly Design	1
Importer les cotes 3D dans la 2D.	Drafting	1

Infrastructure

Subject

There are no items to show in this view of the "Infrastructure" discussion board. To create a new item, click "Add new discussion" below.

Add new discussion

C'est une liste d'information pertinente (astuces, méthodologies) .Le but étant d'informer la communauté le plus rapidement possible sans devoir attendre que cela fasse l'objet d'une FAQ.

Peut être remplie par vos correspondants locaux et le CAD support.

Consultable par tout le monde.

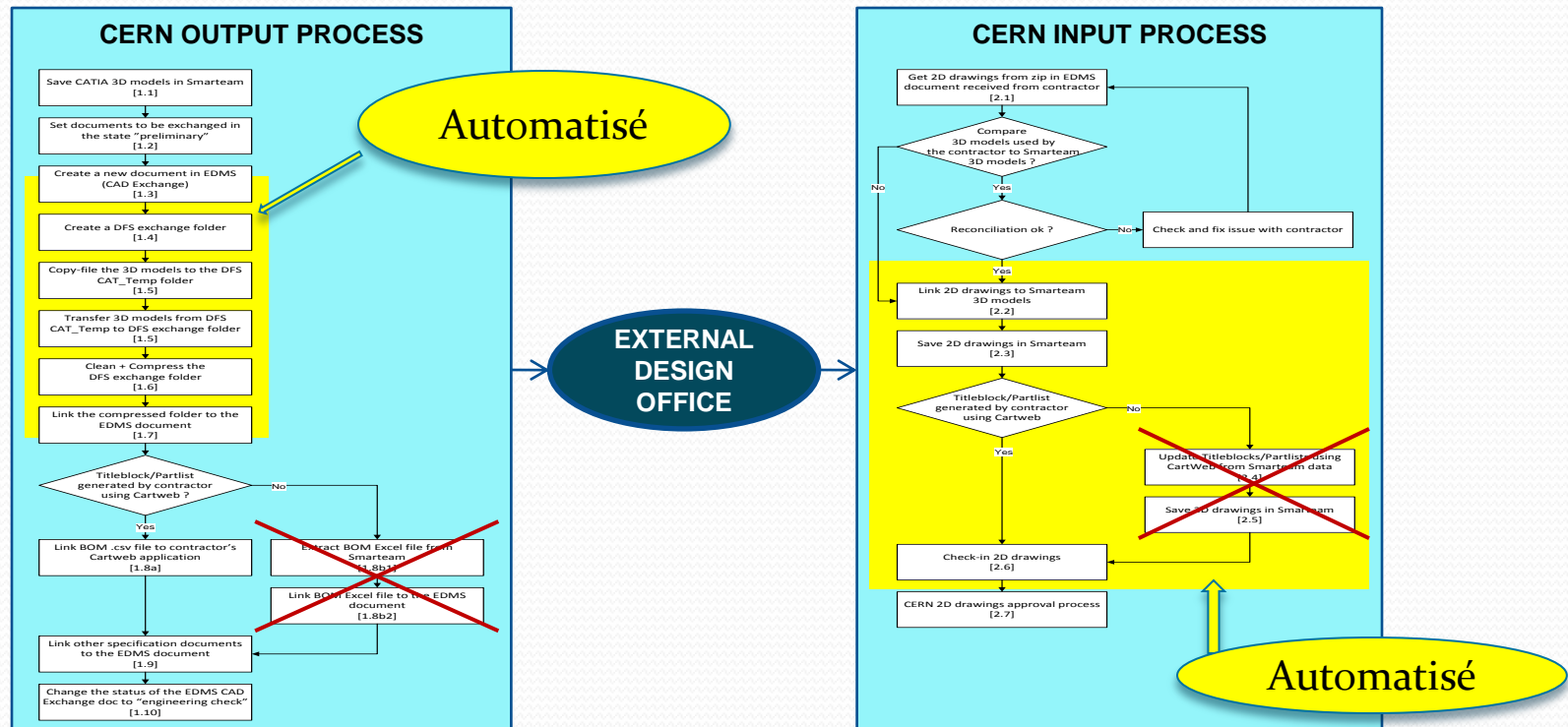
Les ateliers de travail

Sous-traitance CATIA-SMT (Benoit Riffaud)

Etablir une procédure de sous-traitance de maquettes et de plans pour les bureaux d'études.

Formuler les besoins en terme de développement afin d'automatiser certaines opérations à risque:

Ex: Exporter les bonnes données pour le sous-traitant ou fournir les nomenclatures via le web.

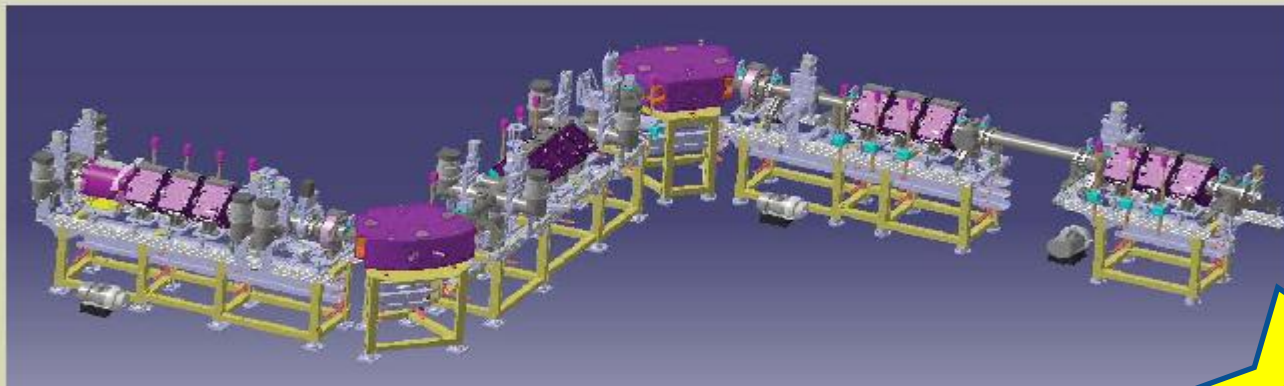


Presentation to GUCS - 11/05/2010 - B.Riffaud (EN/MME/PE)

Génération de représentations visuelles légères des modules



new



new

- Suppression des petits objets, des détails, des objets et peaux non-visibles et simplification des peaux

→ Taille initiale / 25



Interaction avec le PLM working group

Processus de validation en cours d'écriture.

Impact sur les utilisateurs: données figées (preliminary ?)

Rangement des données. (articles / documents 3d, 2d)

Impact sur les utilisateurs: Méthodologies de rangement

Contact avec l'extérieur

Représentation des utilisateurs CERN au GFUC (group francophone des utilisateurs CATIA)

Contact avec L'IN₂P₃ – partage et échange d'informations (cycle de vie des objets)

Contact avec la société DeltaCAD – produit Gpure

Contact Dassault – Utilisateurs CERN présents lors des forums annuels.

Vos priorités

Stabilisation R19: Passage pour tous sur le service pack 7 (résolution de nombreux bugs / pas tous !!)

Correction géométries visseries

Simplification de la procédure de sous-traitance

Faciliter l'usage des preliminary et la gestion des assemblages



Rappel fonctionnement

Teams

Rangement des pièces en catalogue

Créateurs des e-groupes

-Créer les e-groupes et nommer les administrateurs.

Administrateurs des e-groupes

- Ajouter/retirer des personnes

Mechanical design office
A. Bertarelli

Définition des noms d'e-groupes

Collimateurs phase II
A. Bertarelli
A.Dalocchio

Source

B. Riffaud

LEBT

B. Riffaud

MEBT

Y. Cuvet

RFQ

B. Riffaud

V. Maire
N. Favre
M. Timmins
A.K. Tambwe

CERN CAD Service > FAQ > SMARTTEAM - General > TEAMS Name Definition

Subject



Question
How to choose a Team Name ?

TEAMS Name Definition

Rules to apply to define a TEAM name

Before you contact the CAD Support to ask for the creation of a new TEAM, please note that the TEAM name has to respect some criterias.

The TEAM name must be like this :

CAD-Projet-Activity

with :

- Systematically "CAD" at the beginning in upper case (to easily differentiate the CAD e-group from the others)

- The **project or group or section** name then the **activity** with the first character in upper case and the following in lower case to ease the readability. On this last point, derogations may be envisaged in some cases.

- **no spaces**. Use "-" instead

- **no special characters** (é ; à ; ç ; ! ; * ; =...)

- less than **25 characters** (so that the full name of the e-group is legible in the fields SmarTeam. See example cons below.)

Definition du nom TEAMS

Règles à appliquer pour définir un nom de TEAM

Avant de contacter l'équipe Support CAO pour demander la création d'un nouveau TEAM, veuillez noter que son nom doit respecter certains critères.

Le nom du TEAM doit être du type :

CAD-Projet-Activity

avec :

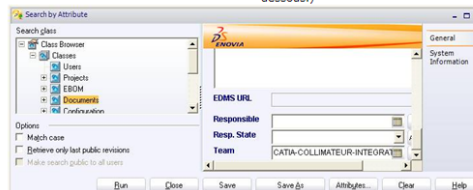
- Systématiquement "CAD" au début en majuscule (pour différencier facilement les e-group du monde CAD des autres)

- Le nom du **projet ou du groupe ou de la section** puis de l'**activité** avec la première lettre en majuscule et les autres en minuscule pour faciliter la lisibilité. Sur ce dernier point, des derogations peuvent être envisagées dans certains cas.

- **pas d'espace**. Utilisez des "-" à la place

- **pas de caractères spéciaux** (é ; à ; ç ; ! ; * ; =...)

- moins de **25 caractères** (de manière à ce que le nom complet de l'e-group soit lisible dans les champs SmarTeam.Voir contre exemple image ci-dessous.)



Intégration

B. Riffaud

Y. Cuvet
JP Corso

Intégration

M. Timmins

L. Gentini
C.Mucher
Proj. Integ.

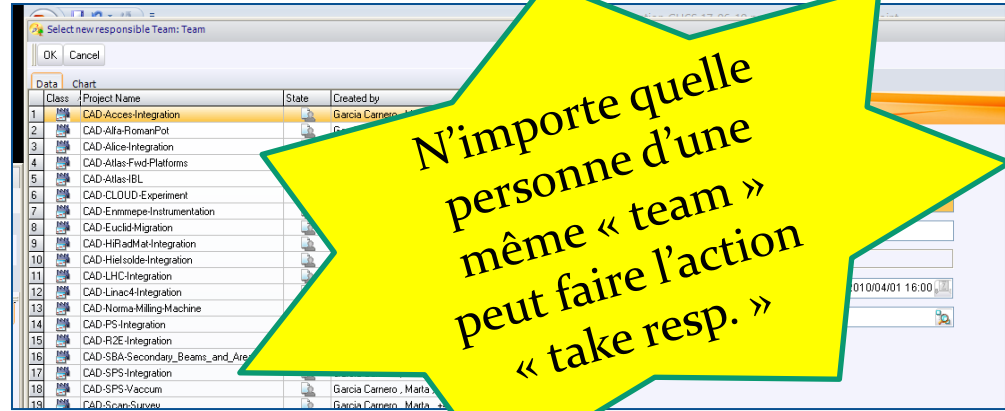
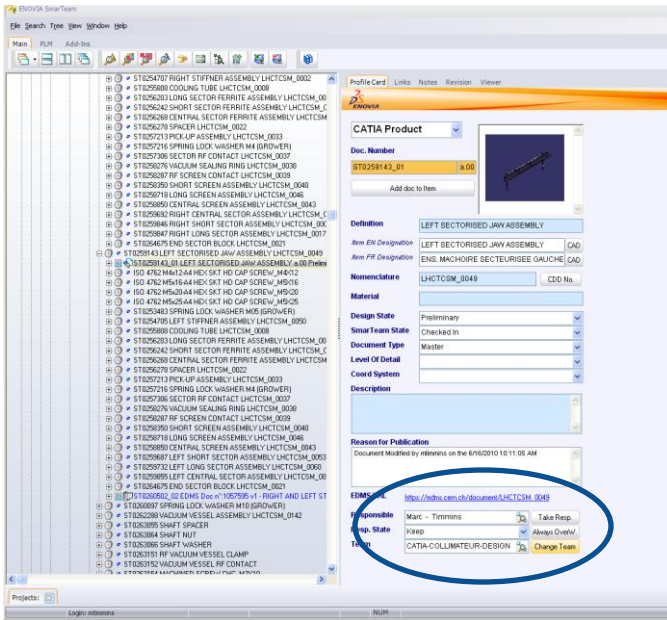
Design

M. Timmins

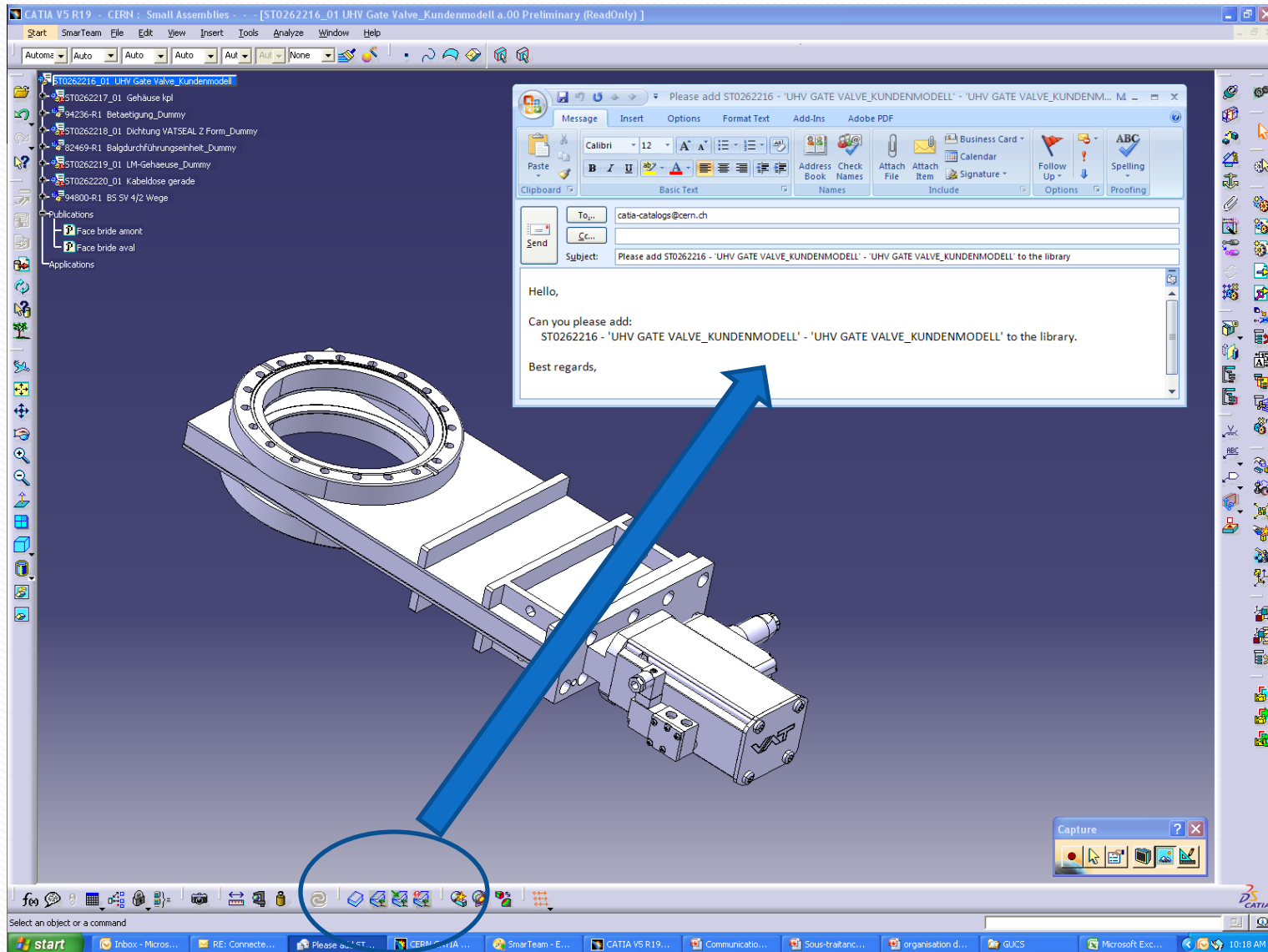
L. Gentini
C. Mucher

2 e-groupes

Coté smarteam



Rangement des pièces en catalogue



Conclusion

Formulez vos requêtes au support (catia.support@cern.ch)

N'hésitez pas a nous faire part de vos remarques, vos idées d'améliorations (catia-gucs@cern.ch)

Sollicitez vos correspondants locaux.

Merci pour votre aide et votre patience.