



Equipe VASCO du Laboratoire d'Informatique de Grenoble (LIG)

- 7 permanents
 - L. du Bousquet (PR)
 - R. Groz (PR)
 - A. Idani (MCF)
 - **Y. Ledru (PR)**
 - C. Oriat (MCF)
 - J.-L. Richier (CR)
 - G. Vega (IR, 50%)
- 4 doctorants
- **3 axes de recherche**
 - Génération de tests
 - Tests passifs à base de modèles (oracle)
 - Construction et inférence de modèles
- **La Sécurité** comme domaine d'application transverse



Intérêt pour le GT IE

Notre apport:

- Expérimentations dans l'identification d'exigences de sécurité
 - Exigences en KAOS
 - Construction d'une politique en RBAC
- Validation de modèles vs exigences par le test et l'animation

Y. Ledru, J. Richier, A. Idani, and M. Labiadh, "From KAOS to RBAC: A case study in designing access control rules from a requirements analysis," in *Network and Information Systems Security (SAR-SSI)*, IEEE, 2011.

Nos attentes:

- IE : l'étape nécessaire pour entamer la construction de modèles et les connecter à la réalité
- Intérêt pour la validation des modèles
- D'une façon plus générale, veille du domaine
- Enseignement de l'IE



En tant qu'ancien directeur du GDR GPL, et membre du bureau...

- Je me réjouis de la création de ce groupe.
- Requirements Engineering :
 - Une communauté très active au niveau international
 - Pas assez présente en France
 - Un réel besoin pour le monde industriel
- Merci à Régine et Camille, et à vous tous de relever ce défi!