

Ingénierie des systèmes d'information

Sommaire

Volume 16 – n° 5/2011

DÉVELOPPEMENT DES SI À BASE DE MODÈLES EXIGENCE, TRAÇABILITÉ ET CO-CONCEPTION

- 7 Éditorial – HUBERT DUBOIS, DOMINIQUE RIEU
- 9 Vérification de cohérence entre modèles de tâches et de dialogue
en conception centrée-utilisateur. Cohérence en co-conception de modèles
*Checking of consistency between task and dialogue models in user-centered
design. Checking consistency in co-design of models*
SYBILLE CAFFIAU, PATRICK GIRARD, LAURENT GUITTET, XAVIER BLANC
- 43 Cadre conceptuel pour la modélisation et la supervision d'architectures
à base de services. Une approche pour l'ingénierie des SI à base de services
*A conceptual framework for modeling and controlling service-oriented
architectures. A service-oriented information systems engineering approach*
HERVÉ VERJUS, FRÉDÉRIC POURRAZ, NABIL FAKHFAKH
- 73 Réparation de modèles par transformations idempotentes
Model repairing by idempotent transformations
CLÉMENTINE NEMO, MIREILLE BLAY-FORNARINO, JOHAN MONTAGNAT,
MICHEL RIVEILL
- 109 Qualité des données : conception du schéma de la base de données
en utilisant l'ingénierie dirigée par les modèles. Un outil de conception
de base de données relationnelle utilisant les métamodèles de l'OMG
*Data quality: designing the relational schema using model driven
engineering. A relational database design tool based on OMG metamodels*
MARIE CHRISTINE LAFAYE, GEORGES LOUIS, ANTOINE WIEDEMANN
- 143 Un outil de construction de spécifications abstraites Event-B
dirigée par les buts
A tool for a goal-driven building of event-B specifications
ABDERRAHMAN MATOUSSI, RÉGINE LALEAU

