

Fiches d'Évaluation Normalisées Issues de l'eXpérience



Le **partage** et la **valorisation**

- d'**outils**,
- de **réalisations** ou
- de **projets** de réalisations techniques **utilisés** et/ou **développés** par la **communauté ESR**

Outils, réalisations ou projets avec :

- Licence **Libre**,
- Licence **Propriétaire** ou
- **Sans** licence

- > Favoriser les **interactions** entre la communauté ESR et les rédacteurs des fiches,
- > Avoir une rédaction des **fiches collaborative**,
- > Permettre **plusieurs Retour d'EXpérience** (REX) par fiche descriptive,
- > Permettre l'**échange** de fiches entre différentes applications de cartographie, de référencement ou de valorisation,
- > Informer la communauté de nouveaux **projets** ou d'extensions de projets déjà **existants** ou **futurs**.

Workflow de publication **court, collégial et décentralisé**

Plusieurs domaines : Informatique, Electronique, Mécanique, ...



Une première expérience



Cette démarche est basée sur **l'expérience** et **l'utilisation** de PLUME

Promouvoir les **L**ogiciels **U**tiles **M**aîtrisés et **E**conomiques dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche (PLUME <http://www.projet-plume.org>)

> Historique

- **Projet initié en 2006**
- 2006 à 2010 projet piloté par l'UREC, unité propre du CNRS
- 2011 à 2014 projet piloté par la DSI du CNRS
- Fin 2013 gel du projet
- **Été 2015** RESINFO reprend la plateforme. Elle est déplacée et désormais hébergée chez MATHRICE
- **Fin 2015 arrêt des serveurs PLUME** qui étaient hébergés au CC-IN2P3

> Partage, interaction, valorisation

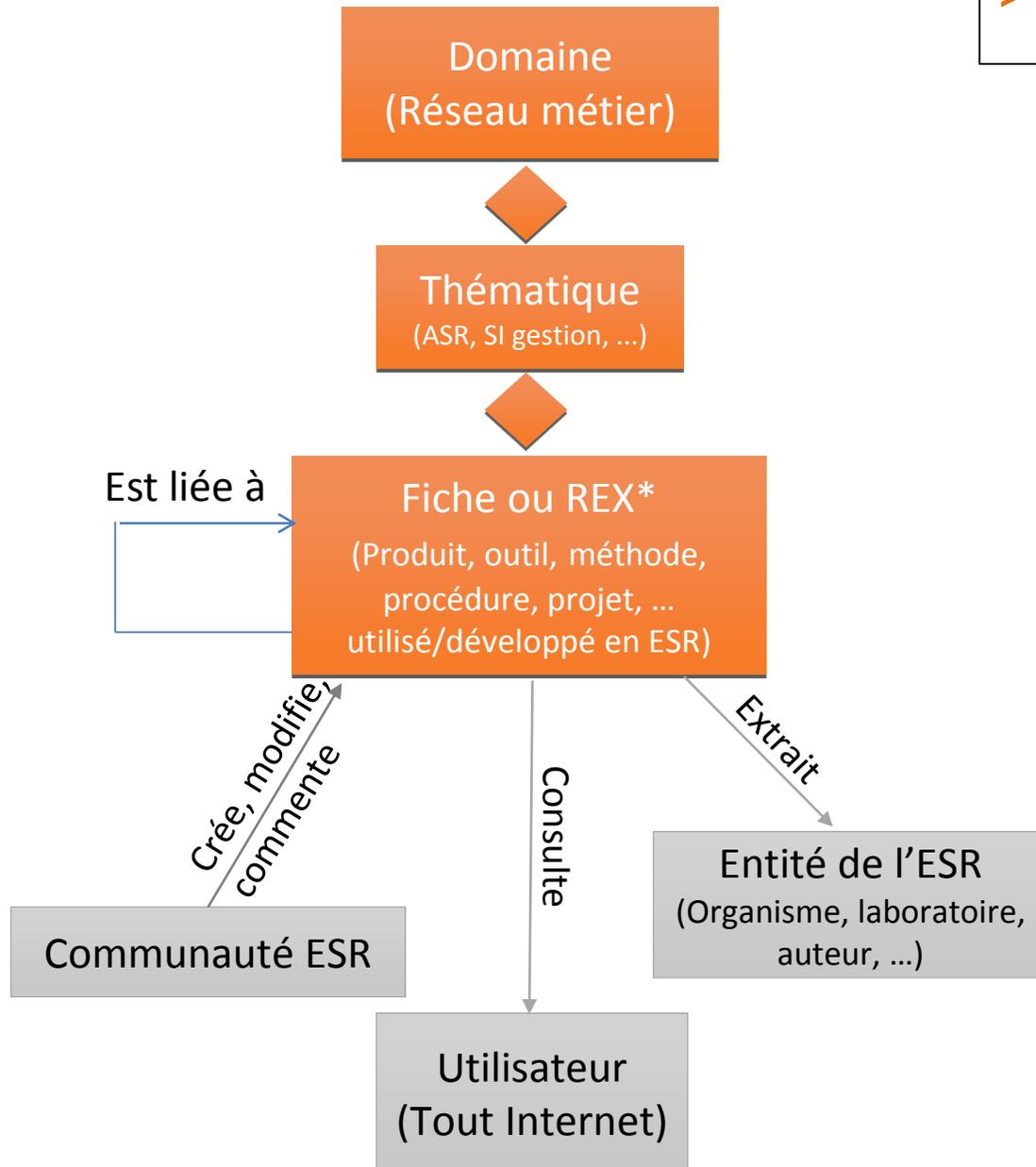


Collaboratif

- > Une fiche peut avoir **plusieurs Retour d'EXpérience** d'auteurs différents dans des contextes identiques ou différents
- > Possibilité d'avoir des fiches privées
- > Un projet, peut être lié à plusieurs logiciel/méthode ..., chacun avec plusieurs Retour d'EXpérience

Décentralisation

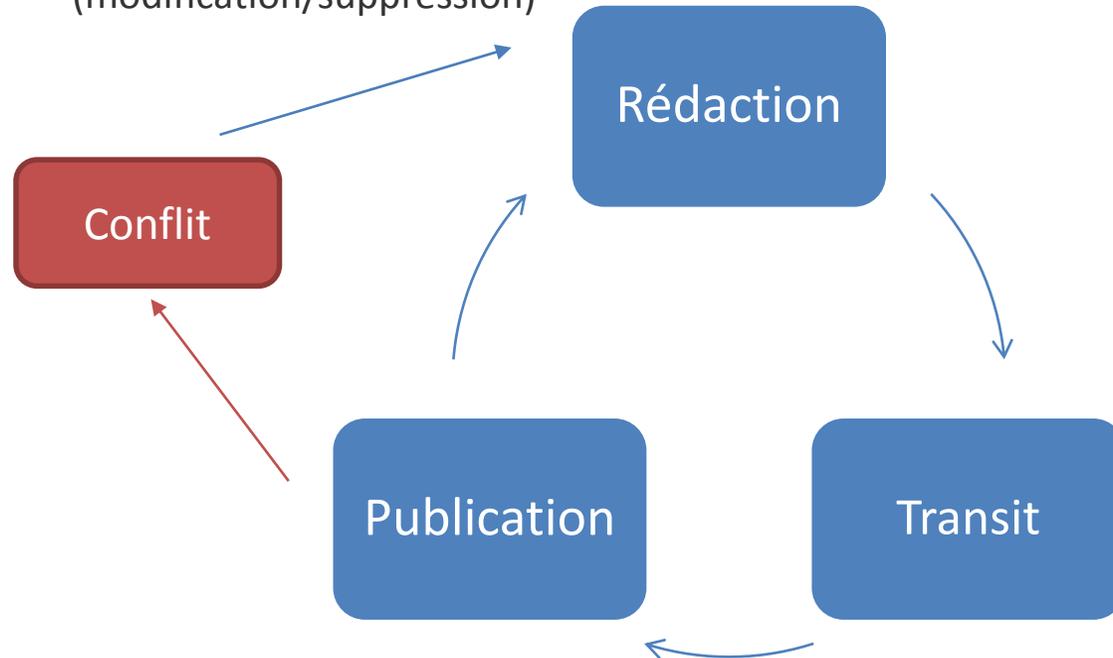
- > Le concepteur de la fiche en est responsable
- > La communauté peut valider une nouvelle fiche ou signaler un problème



*REX: Retour d'EXpérience

> Conflit

- La communauté signale un souci sur une fiche
- Résolution du problème (modification/suppression)



> Publication

- Publiée sur Internet
- Possibilité d'avoir des fiches privées
 - Laboratoire, auteur, ...

> Workflow collégial

> Rédaction

- Attributs obligatoires/optionnels
- Non visible sur Internet

> Transit

- Non publiée sur Internet
- 1 mois maximum avant une publication automatique
- Des relecteurs issu de la communauté peuvent valider la publication avant ou suspendre la publication

(Mise à jour demandée tous les 9 mois)

> Un système ouvert



> Licence des fiches CC BY 2.0

- Vous êtes autorisés à partager et à adapter y compris pour une utilisation commerciale (sauf fiches privées)
- Vous devez créditer l'œuvre et indiquer vos modifications.

> Exportation

- Tout utilisateur peut exporter les fiches publiques et les importer dans un autre système (avec des droits pour les fiches privées)

> Importation

- Possibilité d'importer des fiches provenant de systèmes externes

> Notre première collaboration active



CATI : Comité Agence des Technologies et Innovations

- MENESR, CNOUS, A-DSI, Association VP Numériques, ESUP, CSIESR, RENATER, AMUE, Cocktail, Inria, ABES, DSIN, DINSIC

CATI3 : *Identifier les sphères d'intervention des acteurs ESR : qui produit quoi, développements existants, animation d'un catalogue des solutions existantes et distribuables, démarche d'incubation* (SI Gestion)

- Recenser et faire connaître les productions logicielles **utilisées** dans l'ESR
- Faciliter le travail de **prospection**, d'identification, de qualification et de choix de solutions
- Partager au plus tôt sur les **projets** d'applications, faciliter **l'échange**
- ...

> Participants CATI3 :

- A-DSI : Thierry Bedouin
- CSIESR : Dominique Bascle
- Inria : Jean Philippe Buteau
- Cocktail : Guy Joulin
- Amue : Hugues Ponchaut et **David Rongeat**

> Interactions MEGA <-> FENIX
Outils de cartographie des SI Gestion

> Nos contacts en cours

> INRA

- Retour d'expérience, échange de méthodes, pratiques, développements, formation.
- ProdMIA : Base de données des productions logicielles du département MIA.

> Inria

- Retour d'expérience, échange de méthodes, pratiques, développements.
- BIL : Base d'Information des Logiciels d'Inria produits par les équipes de recherche.

> DIRE CNRS

- Direction de l'Innovation et des Relations avec les Entreprises du CNRS
- Groupe de Travail Patrimoine : Valorisation des développements logiciels des laboratoires.

> CNES

- Présentation aux CCT

> Groupe Logiciel de l'Enseignement Supérieur – Recherche

- Rencontre à l'automne 2017



> Feuille de route

> Objectifs fin 2016

- Assurer une continuité d'accès en consultation à PLUME
- Trouver des collaborations
- Définir et concevoir la V1 de la plateforme FENIX
- Réactiver la communauté

> Objectifs 2017

- Ouverture de la nouvelle plateforme FENIX (V1)
- Processus d'amélioration continu de la plateforme (AGILE)
- Animer la communauté

> Actions en cours

- Infrastructure
- Cahier des Charges de développement
- Licence
- Contenu des fiches
- Modèle Conceptuel des Données
- Charte graphique
- Implémentation
- Portage des données (PLUME -> FENIX; FENIX ->X)
- ...



> Qui sommes nous ?

- > Un groupe de travail issu des réseaux de la Mission pour l'Interdisciplinarité du CNRS, porté par **Resinfo**
- > Nos machines sont hébergées chez **mathrice**



> L'équipe FENIX

Sophie Nicoud (chef de projet) (CNRS/LIRMM) *RESINFO*
Anne Cheylus (CNRS/ISCMJ)
Damien Ferney (UBP/LMBP) *MATHRICE*
Dirk Hoffmann (CNRS/CPPM)
Karl Oulmi (CNRS/IBL) *RESINFO*
Laurent Pérochon (VetAgro-Sup/UMR TERRITOIRE) *DEVLOG*
Henri Valeins (CNRS/RMSB) *QeR*
Dominique Fournier (CNRS/DR11)
David Rongeat (AMUE)

- > Contact : fenix-contact@listes.resinfo.org





> Pour nous rejoindre :
fenix-contact@listes.resinfo.org

> Pour vous tenir informé :
fenix-news@resinfo.org
<http://fenix.resinfo.org>