

ENDEVOR et les types de maintenance

MARTE SAS

7 rue des huissiers
92200 Neuilly
Tél 01 41 92 00 15
ou 06 16 02 57 66

www.marte.fr

■ Comment évoluent les développements ?

Vos pratiques de développement connaissent différentes évolutions. Une première évolution est la généralisation de la Tierce Maintenance Applicative. Vos partenaires souhaitent disposer d'un contexte stable de réalisation. Vous souhaitez formaliser la recette de leur contribution.

Les évolutions sont aussi techniques avec les nouvelles architectures. Les liens avec le mainframe imposent des étapes de qualification plus systématiques. Le déploiement de ces nouveaux logiciels ne se fait pas au fil de l'eau. Les mises en production s'organisent autour de différentes dates clés, releases majeures, paliers.

Le séquençage des mises en production impose à son tour l'organisation de développement en parallèle, y compris sur le mainframe.

En final, l'activité est désormais simultanément une activité de projets, de maintenances évolutives, correctives et d'interventions à chaud sur différentes versions de logiciels.

■ ■ ■

■ Impact sur la gestion des environnements

Ces évolutions mettent à l'épreuve votre gestion d'environnement.

Peut-être avez le sentiment que le paramétrage d'ENDEVOR n'est plus tout à fait adapté à ces nouvelles exigences et que la multiplication des environnements effectuée pour l'an 2000 ou l'EURO a complexifié votre système.

Les procédures restent tournées vers une mise en production au fil de l'eau. Le parallélisme des développements est concrètement limité au circuit court de maintenance à chaud. La fusion des différents projets reste une question sensible.

■ ■ ■

■ L'offre Marte

Marte se propose de vous présenter :

- Une manière rapide de faire le point sur la gestion de vos environnements notamment MVS.
- Un bilan de votre utilisation d'ENDEVOR le cas échéant.
- Et surtout : un ensemble de procédures de gestion d'environnements et de paramétrages d'ENDEVOR adaptés aux principales évolutions des DSI

■ ■ ■

■ Les points forts de la solution

Le paramétrage disponible permet notamment un fonctionnement tel que :

- Les TMA ont des environnements stables pour développer et peuvent travailler sur plusieurs "horizons de mise en production" à la fois.
- Aucune modification de version n'est subie par les uns ou les autres.
- Les objets ne se doublent pas. Chacun avance à son rythme, les projets aussi.
- Les maintenances correctives "voient la production" sans être masquées par les modifications en cours dans les environnements intermédiaires.
- Les environnements ENDEVOR rangent des versions cohérentes de composants et sont purgés régulièrement.
- Le rangement se fait par application, par étape du cycle de vie **et par type de maintenance**.
- Les développeurs et les testeurs savent mieux sur quels ensembles de logiciels ils travaillent.
- La visibilité sur les ensembles logiciels à mettre en production s'accroît. La production de tous les tableaux de bord est facilitée par la qualité de ce rangement

■ ■ ■