

# Haute Disponibilité Windows & Linux

# NEC

Conseil général  
de l'Indre

**ASSURER LA CONTINUITÉ DE L'ACTIVITÉ EN CAS DE SINISTRE INFORMATIQUE OU DE MAINTENANCE DES SERVEURS**

**BÂTIR LA CHAÎNE LOGISTIQUE EN ASSURANT UNE CONTINUITÉ DE SERVICE**

## LE CONSEIL GÉNÉRAL DE L'INDRE CHOISIT LA SOLUTION DE HAUTE DISPONIBILITÉ EXPRESSCLUSTER DE NEC POUR SÉCURISER SON ARCHITECTURE RÉSEAU

### OBJECTIF POUR LE CG36 : GARANTIR LA DISPONIBILITÉ DE SON RÉSEAU INFORMATIQUE

Le Conseil Général de l'Indre (CG36) dispose d'un parc informatique important : une architecture centralisée sous Citrix Metaframe, composée de serveurs d'applications et de serveurs de données, auxquels s'ajoutent 500 postes déployés sur 20 sites distants.

Le CG36 souhaite en premier lieu garantir la disponibilité de ses serveurs de données afin d'assurer l'accessibilité de son système d'information. L'objectif de l'administration est de réduire au maximum le temps d'interruption de service tout en maîtrisant ses coûts.

Après avoir étudié pendant 2 mois les différentes solutions proposées par le marché (utilisation de serveurs à tolérance de pannes, solution logicielle et matérielle de cluster), le choix du CG36 s'est porté sur la solution de clustering ExpressCluster de NEC.

« Nous avons choisi la solution NEC parce qu'elle offrait l'assurance d'une bonne intégration dans notre architecture informatique centralisée, pour sa capacité d'évolution aussi bien logiciel que matériel, et enfin pour des raisons budgétaires » explique Jacky COIRARD, Directeur Informatique du CG36.

Un déploiement simple et rapide de la solution

Le déploiement de la solution ExpressCluster de NEC dans l'architecture informatique du

### UN DÉPLOIEMENT SIMPLE ET RAPIDE DE LA SOLUTION

Le déploiement de la solution ExpressCluster de NEC dans l'architecture informatique du CG36 a duré une semaine (configuration OS, installation SGBD, intégration des bases de données, phases de tests, validation pour production).

« L'équipe NEC nous a séduit par son expertise et ses compétences et elle nous a convaincu de la simplicité de mise en œuvre de sa solution » poursuit le Directeur Informatique.

La solution NEC s'est parfaitement intégrée dans l'architecture du CG36, notamment avec la plate-forme Linux sur laquelle repose l'ensemble des données.

Autre avantage apprécié par le CG36, la solution ExpressCluster de NEC possède un outil d'administration Web qui offre la possibilité d'effectuer les opérations de maintenance du cluster à distance via un navigateur (arrêt/Démarrage du cluster et/ou des machines, basculement, reconstruction du miroir ...).

Visitez notre site  
[www.nec-computers.fr](http://www.nec-computers.fr)



### SATISFACTION CLIENT

« Depuis novembre 2004, la solution fonctionne parfaitement et la disponibilité de nos données est assurée, aujourd'hui, la solution ExpressCluster de NEC nous apporte fiabilité, sécurité et accessibilité de nos données pour tous nos utilisateurs et ceci à tous instants »

Jacky COIRARD, DSI du CG36

### SERVICE ASSOCIES

Audit, Installation,  
Configuration, Formation

