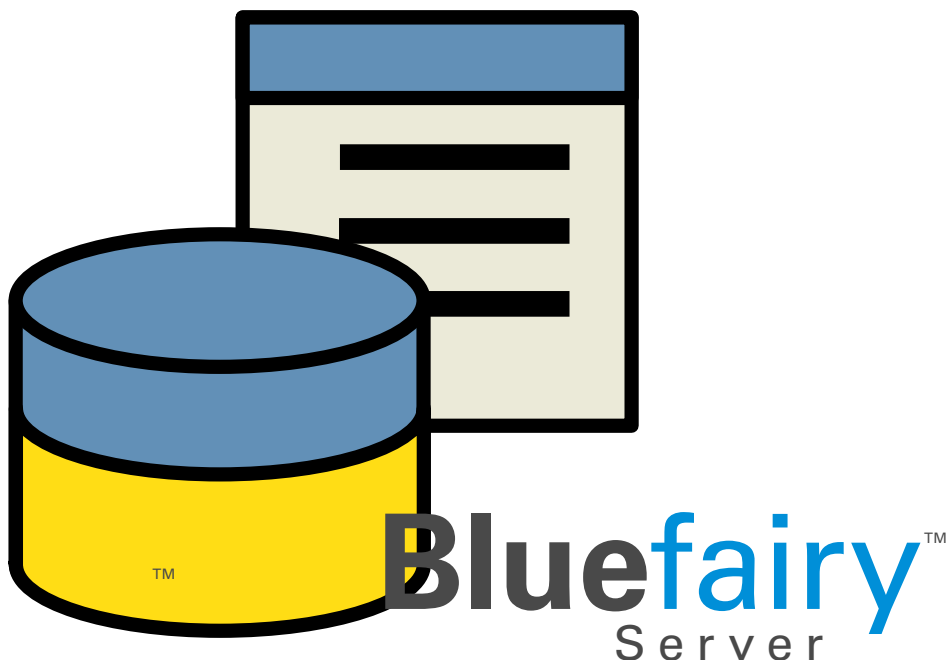




Sauvegarde les paramètres de définition de vos applications
de géolocalisation autocontrôlées
Gère les données de positions des personnes et des équipements
Gère et traite les règles d'affaires de vos applications géolocalisées
Détection et génère les événements de vos applications autocontrôlées
Fournit les données en temps réel et historisées à **Bluefairy**™ Client

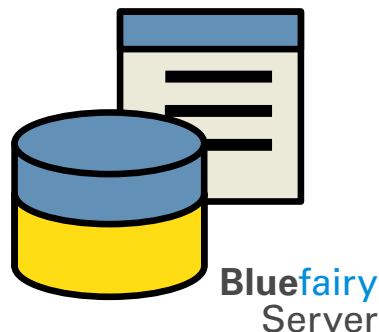


Bluefairy™ Server

Le serveur de gestion de vos applications de géolocalisation autocontrôlées

Bluefairy™ Server est le centre de gestion de votre application de géolocalisation. Il contient plusieurs sous-systèmes logiciels qui gèrent différentes opérations du système de localisation en temps réel.

Centre névralgique du système, **Bluefair**y™ Server gère les applications, sauvegarde les données de configuration du système telles que la création des profils des personnes associées aux badges, les configurations des zones logiques et des règles d'affaires appliquées sur les catégories de personnes ou d'équipements. Il enregistre toutes les données de position générées par les personnes et les équipements dans l'application. Il gère les règles d'affaires et permet aux usagers de créer de rapports et de rejouer les déplacements.



Bluefairy™ Server offre une architecture client-serveur distribuée, créant un environnement hautement sécurisé auquel plusieurs utilisateurs peuvent se connecter, à distance et simultanément. La puissance de cette architecture permet des observations fluides, en temps réel, des positions et déplacements des personnes et équipements. De n'importe où dans le monde, vous pouvez vous connecter depuis **Bluefair**y™ Client pour faire des observations en temps réel, voir les personnes et les équipements se déplacer chaque seconde.

Une architecture conçue pour des applications d'entreprise

Contrairement aux systèmes de géolocalisation construits sur les fureteurs web, **Bluefair**y™ Server ne nécessite aucun déploiement de serveurs web. Aucun ajustement mensuel de bases de données

n'est requis. **Bluefairy™** Server est conçu pour être autonome et opérer sans l'intervention d'un administrateur au quotidien. C'est un serveur, robuste, spécialement conçu pour des applications de géolocalisation en entreprise.

Un serveur pour supporter plusieurs applications de géolocalisation

Bluefairy™ Server est conçu pour supporter plusieurs applications de géolocalisation simultanément. C'est un serveur évolutif qui vous permet de déployer graduellement diverses applications de géolocalisation pour répondre aux besoins de l'entreprise. Il est aussi conçu avec un mécanisme de continuité des données de localisation passées. Cette capacité permet au même badge ou même tag d'être réaffecté, et réutilisé sans perdre les informations stockées sur la personne ou l'équipement auquel il était associé précédemment.

Gestion des événements passés

Les données de localisation générées par les personnes portant un badge ou des équipements ayant un tag sont enregistrées dans des bases de données de **Bluefairy™** Server. Les événements sont également stockés dans des bases de données. Le serveur permet aux utilisateurs utilisant les applications en temps réel tel que **Bluefairy™** Observer et **Bluefairy™** Inspector, d'observer immédiatement les mobiles ainsi que leur statut.

Le serveur est assez puissant pour permettre à un autre groupe d'utilisateurs utilisant **Bluefairy™** Review et **Bluefairy™** Reporter de construire des rapports sur les événements et alarmes passés, de rejouer les positions antérieures des personnes et des équipements.

Cette capacité de **Bluefairy™** Server est précieuse pour construire des analyses détaillées des processus logistiques, des événements ou alarmes de sécurité, ou encore pour analyser et améliorer les mesures d'urgence pendant que le système continue son opération.

Configuration requise :

Système d'exploitation :	Microsoft® Windows 7, XP® SP2 or Vista® Microsoft® Windows Server® 2003 or 2008
Processeur:	Intel® Pentium 4® 2.8GHz or supérieur
Memoire:	512 MB RAM minimum

Technologies Purelink, Inc.

157 rue St-Jacques
Lachine, Montréal, QC
Canada, H8R 1E1

✉ info@purelink.ca

📞 1-514-788-0088

📠 1-514-788-0080

www.purelink.ca

