# Bloc Dashboard (élément de tableau de bord)

• Type de composant : Bloc

• Nom: Dashboard

Concept : ADMINISTRATION
Versions : 1.9, 2.2 à 2.7
Distribution : Publique

• Disponibilité : Release Candidate

Le bloc Dashboard est un accessoire permettant de constituer des élément unitaires de tableau de bord à partir de toute requête SQL interrogeant la base de données Moodle.

Les résultat de la requête constituent un jeu de données de départ qui peut être caché, trié, filtré, puis utilisé en tout ou partie pour constituer des sorties sur tableaux, fichiers d'explort, ou graphes à l'écran.

Initialement conçu pour être exploité dans un format "page" (ou "flexipage"), permettant d'assembler visuellement les sorties d'indicateurs sur des "pages de tableau de bord", il reste utilisable dans les espaces généraux de Moodle, ou dans des cours au formats standard.

#### **Guides**

- Guide d'installation
- Guide de configuration
- Guide technique

#### Sommaire des fonctionnalités

- Source de données
  - Sélection de la base de données Moodle ou d'une base de données annexe (PostGre)
  - Ecriture de requête SQL
  - Configuration des champs utiles
  - Postformatage de tous les résultats (sprintf)
- Modes de sortie
  - Sorties tabulaires
    - Tables plates (enregistrements)
    - Tables croisées (matrices)
    - Jeux de données hiérarchiques
    - Accessoires des formes tabulaires
      - Filtres dynamiques
      - Paramétres dynamiques
      - Colorisation conditionnelle
      - Sommateurs/aggrégateurs
      - Sous-totaux
    - Sorties graphiques
      - Barres
      - Courbes
      - Donuts

- Ligne de temps (données temporelles)
- GoogleMap (expérimental)
- Filtres dynamiques
- Paramètres dynamiques
- Sommateurs/Aggrégateurs
- Sorties en export fichier
  - Export immédiat
  - Export différé ou régulier
- Autres fonctionnalités
  - Couplage des filtres sur plusieurs instances

### **Credits**

Valery Fremaux 2008

## **Road Map**

- Nettoyer/réagencer les panneaux de configuration
- Permettre plusieurs colonnes de colorisation (jusqu'à 3)

Retour au catalogue

#### From:

https://docsen.activeprolearn.com/ - Moodle ActiveProLearn Documentation

Permanent link

https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=blockdashboard&rev=144806455

Last update: 2024/04/04 15:50

