

## 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 éléments unitaires de tableau de bord à partir de toute requête SQL interrogeant la base de données Moodle.

Les résultats 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'export, 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 format 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
      - Paramètres 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

## Builds

2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2
build error	build error	build error	build error	build error	build failing

### [Travis-ci Intégration continue](#)

Note : Un statut “Failing” n'est pas nécessairement lié à un non fonctionnement du plugin. Ce statut concerne le résultat de tests automatiques de conformité du code aux standards stricts de Moodle. Nous dépensons un effort permanent à la mise en conformité progressive de tous les plugins supportés avec ces règles de développement.

## Credits

- Valery Fremaux 2008

## Road Map

- Nettoyer/réorganiser les panneaux de configuration
- Permettre plusieurs colonnes de colorisation (jusqu'à 3)
- Permettre un choix plus simple du séparateur de valeur dans les cellules de tables croisées

### [Retour au catalogue](#)

From:

<http://docs.edunao.com/> - **Documentation Moodle Edunao**

Permanent link:

<http://docs.edunao.com/doku.php?id=blocks:dashboard>

Last update: **2017/02/01 14:55**

