

# Dashboard Block

- **Plugin type:** Block
- **Name:** Dashboard
- **Versions:** 1.9, 2.2 to 3.3
- **Functional family:** Reporting
- **Distribution:** Public
- **Availability:** Release Candidate
- **Repository:** [https://github.com/vfremaux/moodle-block\\_dashboard](https://github.com/vfremaux/moodle-block_dashboard)

The Dashboard blocks is a block accessory useful to build complete data reporting reports within a course, using dashboard instances as report elements to process one single query in moodle database and display results.

Query results will be a starting dataset that can be cached, sorted, filtered, and finally plotted in raw data tables or in graphs, and exported to files.

Originally design for use in course format “page” (or “flexipage”), it provides the choice of plotting results in the block body or in a separate full screen page. From Moodle 3.1 and ahead, some themes provides possibility to layout blocks in a more flexible way, and thus assemble dashboard block instances in a meaningful organization.

## 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

## Credits

- 2008 Valery Frémaux (valery.fremaux@gmail.com)

## 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:

<https://docsen.activeprolearn.com/> - **Documentation Moodle ActiveProLearn**

Permanent link:

<https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=blocks:dashboard&rev=1502439107>

Last update: **2026/01/13 07:58**

