Outils Bureautique

Les outils bureautiques servent à deux objectifs :

- productivité individuelle : garder trace, exploiter son information et automatiser le travail personnel
- travail collaboratif : partager l'information, travailler en commun, rendre compte

Ils se décomposent en différentes catégories généralement regroupées dans des ***suites bureautiques*** comme *Microsoft Office* ou *Libre Office*.

Les catégories sont présentées dans le tableau ci-dessous, avec des renvois vers les logiciels correspondants.

Catégorie	Activités	Logiciels
Texteur	Outils de mise en forme de document : * améliorer la présentation * automatiser la mise en page avec des styles * générer des sommaires ou tables des matières * automatiser la génération de document à partir d'une source de données (*fusion et publipostage*)	Libre Office Writer Microsoft Word
Tableur	Outil d'automatisation de calculs * calculs à partir de données enregistrées, mathématiques, financiers, etc * génération de résultats en fonction de conditions (solveur, scénario) * génération de graphiques à partir de données structurées	Libre Office Calc Microsoft Excel
PréAO	Outil de présentation assistée par ordinateur à l'aide de diaporama * Construction d'un document de présentation avec diapositives * Automatisation du défilement (sur événement, selon le temps	Libre Office Presenter Microsoft Powerpoint
Dessin	Outil pour créer des dessins à main levé ou à partir de formes prédéfinies, pouvant gérer des ***calques*** pour superposer différents plans	Libre Office Draw Microsoft Paint
Base de données	Outil pour l'organisation et l'exploitation de données structurées (relationnelles)pour un usage individuel et/ou des ***accès non concurrents*** * Définition des structures en ***tables*** * Gestion de l'intégrité référentielle par des ***contraintes*** * exploitation des données par un langage d'interrogation syntaxique (***SQL*** : Structured query language) ou graphique (***QBE*** : query by example)	Libre Office Dbase Microsoft access

Ces outils peuvent être complétés par des logiciels supplémentaires pour dessiner des schémas spécifiques :

- réseau, aménagement d'espace, etc : Visio ou Dia,
- planification : MS Visio ou MS Project ou Gantt Project,
- cartes mentales pour l'organisation de l'information : Mindview ou FreeMind

From:
https://wiki.sio.bts/ - **WIKI SIO : DEPUIS 2017**

Permanent link:
https://wiki.sio.bts/doku.php?id=buro

Last update: **2020/07/26 16:27**