L’emploi d’un logiciel de cartographie conceptuelle facilite la production, la diffusion ainsi que la co-construction de cartes. Parmi l’offre logicielle de ce domaine les principaux outils gratuits se démarquant sont Visual Understanding Environement (VUE), Lucidchart et Cmap Tools. Ces outils se différencient des logiciels de création de diagramme (conceptDraw) ou d’analyse visuelle de données[1] (Microsoft Visio) entre lesquels la frontière semble parfois floue. Notre choix s’est tourné vers Cmap Tools pour ses avantages collaboratifs et la simplicité de mise en œuvre.

[CmapTools](http://www.cmaptools.com/) est un logiciel gratuit mis au point par [l’Institute of Human and Machine Technology](http://ihmc.us). Il s’agit d’une application logicielle à installer sur le poste, permettant une réalisation collaborative via le Web. La présence d’un réseau mondial de serveurs et d’une large communauté d’experts aux quatre coins de la planète fournit une plateforme libre sur laquelle des ressources peuvent être créées, téléchargées, partagées et comparées. Cet outil présente l’avantage de s’adapter aux besoins des équipes multilingues et de permettre le partage des connaissances via la « bouillon des connaissances » (*terme Cmap*).