

Outil d'évaluation des installations WASH dans les institutions (FACET)



Sandec
Water and Sanitation in
Developing Countries

L'outil d'évaluation des installations WASH dans les institutions (FACET), se fonde sur des indicateurs reconnus mondialement et s'inscrit dans le continuum des actions humanitaires et de développement. FACET est un outil simple d'utilisation et facilement adaptable permettant une collecte de données mobiles à la fine pointe de la technologie sur les services d'approvisionnement en eau, les installations sanitaires et les conditions d'hygiène (WASH) dans les écoles, ainsi que la gestion des déchets médicaux dans les établissements de soins de santé. Les données collectées peuvent ensuite être analysées à l'aide d'outils d'analyse standards en ligne ou hors ligne. Un guide d'utilisation explique en détail l'utilisation, les principes de fonctionnement et les caractéristiques de l'outil, ainsi que la façon de l'adapter aux contextes locaux.



Fig. 1: FACET interface utilisateur

L'inclusion du WASH institutionnel dans les Objectifs de Développement Durable 4 et 6 – objectifs qui appellent au suivi de la qualité de l'eau potable et des services d'assainissement et d'hygiène dans les écoles primaires et secondaires et dans les hôpitaux, les centres de santé et les dispensaires – a créé, dans les pays à revenu faible et intermédiaire, un besoin grandissant pour une méthode de suivi permettant d'évaluer des milliers d'institutions de manière concise, rapide et économique.

FACET est un outil simple à la pointe de la technique, et adaptable pour la collecte de données mobiles, réalisable en ligne/hors ligne sur une plate-forme « open source ». Il s'agit d'un outil de suivi facile à utiliser et sensible au genre pour les services de prestation de services WASH dans les établissements de soins de santé (FACET WIH) et les écoles (FACET WINS). Des versions de base et élargies sont disponibles pour effectuer des évaluations courtes ou détaillées. À la fin de l'enquête, chaque niveau de service WASH est calculé selon l'approche à l'échelle du WHO/UNICEF Joint Monitoring Programme (JMP) et affiché sur l'appareil mobile (« service de base », « service limité », « pas de service »).

Le Guide d'utilisation FACET est disponible en anglais et en français et présente les caractéristiques de base de l'outil et propose des lignes directrices sur la façon d'adapter l'outil au contexte local. Il fournit des informations tirées de l'expérience acquise sur le terrain et offre du matériel supplémentaire pour les agents recenseurs, ainsi que des modèles de rapport.

Le FACET Analyzer est un outil facile à utiliser, basé sur Excel, qui facilite l'analyse des données d'enquête FACET selon l'approche JMP. Il détecte le type d'enquête (écoles ou établissements de soins de santé) et met à jour les en-têtes, graphiques et tableaux correspondants. L'outil peut également importer et comparer deux ensembles de données différents. Tous les graphiques et tableaux peuvent être copiés et collés dans des rapports et des présentations, en suivant les instructions données dans l'outil ou expliquées dans le chapitre 2.2 du Guide d'utilisation.

Alternativement, le PowerBI (PBI) FACET Analyzer permet l'analyse en ligne des données collectées selon l'approche JMP. Les différentes étapes nécessaires à l'adaptation des modèles PBI pour une enquête FACET donnée sont décrites au chapitre 2.3 du Guide d'utilisation.

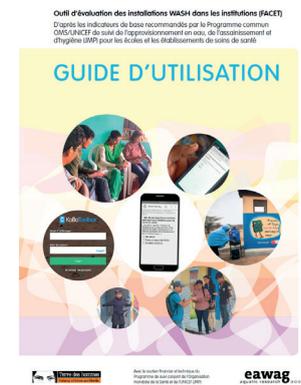


Fig. 2: FACET Guide d'utilisation



Durée:
October 2015 to
March 2018

En savoir plus:
www.sandec.ch/facet
vasco.schelbert@eawag.ch
samuel.renggli@eawag.ch
Sandec: P.O. Box 611
8600 Dübendorf, Switzerland

Associés:

- › Terre des hommes
- › SDC
- › WHO JMP
- › CartONG

mars 2018

