

Accélération et apprentissage de l'utilisation des données (DUAL)

Aperçu

L'initiative d'accélération et d'apprentissage de l'utilisation des données (Data Use Acceleration and Learning - DUAL) est un partenariat entre PATH et Cooper/Smith qui vise à partager ce qui fonctionne pour réaliser la transformation numérique. DUAL amplifie les apprentissages de cinq pays focaux - Afrique du Sud, Burkina Faso, Éthiopie, Malawi et Tanzanie - qui ont numérisé leurs systèmes de santé et renforcé l'utilisation des données de santé pour obtenir de meilleurs résultats en matière de santé. DUAL a rassemblé les expériences de ces pays dans un modèle qui distille leurs enseignements en recommandations pratiques et mesurables pour la transformation numérique, représentant une approche globale de la transformation des systèmes de données de santé et des outils numériques d'un pays.

Les dix éléments essentiels du modèle de transformation numérique durable pour l'utilisation des données (voir figure 1) peuvent être appliqués par les pays à n'importe quel stade de leur processus pour accélérer l'utilisation des données. Les éléments du modèle sont fortement interdépendants et sont destinés à être traités ensemble. Le modèle DUAL soutient une série d'acteurs de la santé numérique—gouvernements des pays, décideurs mondiaux et régionaux, responsables de la mise en œuvre, y compris le secteur privé, et bailleurs de fonds opérant à l'échelle régionale ou mondiale—qui collaborent avec les pays pour les aider à numériser leurs systèmes de santé en fonction de leurs objectifs sanitaires et de leur maturité numérique.



Figure 1 : Le modèle DUAL pour l'accélération de l'utilisation des données

Comment les gouvernements nationaux peuvent utiliser le modèle DUAL

Les gouvernements nationaux peuvent appliquer le modèle DUAL aux efforts de transformation numérique pour l'utilisation des données afin d'aligner les initiatives de santé numérique et d'intégrer les facteurs clés

du modèle dans les stratégies nationales. Les acteurs clés comprennent les ministères de la santé et d'autres organismes gouvernementaux responsables de la santé numérique, ainsi que des technologies de l'information et de la communication. Ils travaillent dans plusieurs départements et ministères pour mettre en œuvre des programmes de santé numérique et exécuter des stratégies et des politiques. Le modèle DUAL vise à soutenir les pays, qu'ils commencent à peine à définir leur vision de la santé numérique ou qu'ils aient déjà déployé plusieurs systèmes numériques.

Actions recommandées aux gouvernements nationaux

- ❖ Mettre en place des organes de gouvernance pour superviser et faire appliquer les politiques, lignes directrices et normes en matière de santé numérique.
- ❖ Élaborer des feuilles de route d'investissement afin de budgétiser et de délimiter avec précision une transformation numérique nationale pour la stratégie d'utilisation des données.
- ❖ Soutenir les groupes de travail et comités techniques existants dans l'application et l'institutionnalisation des lignes directrices, systèmes et outils de santé numérique qui font progresser la transformation numérique.
- ❖ Développer une architecture d'entreprise pour définir l'état actuel et futur du système national de santé numérique.
- ❖ Renforcer la coordination entre les secteurs et les efforts de transformation numérique régionaux, sous-nationaux et nationaux.
- ❖ Utiliser des données, des analyses et des évaluations pour prendre des décisions d'investissement et de programmation en matière de transformation numérique.
- ❖ Mettre au point des systèmes et des outils de santé numériques à usage multiple pouvant être appliqués à différents scénarios, utilisations et paysages (le cas échéant), plutôt que de recréer des applications pour chaque nouvel environnement.
- ❖ Concevoir des outils numériques et de données qui répondent aux défis et aux limites de l'infrastructure.
- ❖ Cultiver des champions à tous les niveaux du gouvernement et au sein d'autres secteurs pertinents pour plaider en faveur de la transformation numérique pour l'utilisation des données.
- ❖ Motiver et habiliter les acteurs de la santé à utiliser et à agir sur les données, plutôt que de servir uniquement de collecteurs de données.
- ❖ Identifier et renforcer les capacités des acteurs de la santé à tous les niveaux du système de santé pour modéliser et cultiver une culture d'utilisation des données.
- ❖ Développer des flux de financement à long terme, générés par les pays, pour financer les coûts réels et permanents des infrastructures numériques et de données.

Exemples d'actions menées par les gouvernements nationaux



Création d'un espace de collaboration et de surveillance numérique

En Tanzanie, le gouvernement va bientôt lancer le Centre de santé numérique, qui soutiendra et supervisera toutes les initiatives de santé numérique dans le pays. Ce Centre offrira un mécanisme de suivi de la mise en œuvre des politiques et des normes numériques dans l'ensemble du secteur de la santé, et il cherchera à rendre les futurs partenariats et systèmes numériques plus coordonnés.



Alignement des politiques nationales sur les contextes locaux

Au Malawi, le ministère de la santé a travaillé avec les responsables de la mise en œuvre pour s'assurer que les normes nationales élaborées pour les systèmes de santé et de données numériques étaient conformes aux exigences des outils existants dans tous les districts du pays. Cela a permis de mettre en place une architecture de systèmes plus efficace et de créer une appropriation locale des outils numériques.



Fourniture d'opportunités de mentorat

En Éthiopie, le gouvernement a lancé un programme de renforcement des capacités et de mentorat en partenariat avec six universités, les bureaux régionaux de la santé et d'autres partenaires. Le programme est conçu pour améliorer les compétences des travailleurs et des gestionnaires de la santé sur une base continue en utilisant de nouveaux manuels de formation, des cours de technologie et d'autres activités.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter : dual@path.org.

Visitez le site Web de DUAL : <https://www.acceleratedatause.org>.