

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 bailleurs de fonds peuvent utiliser le modèle DUAL

Les bailleurs de fonds peuvent parrainer le modèle DUAL et investir dans des programmes reflétant ses conclusions et ses recommandations. Les organisations de financement peuvent opérer à l'échelle mondiale ou régionale, y compris les fondations et les organisations multilatérales. Elles financent et

soutiennent des interventions fondées sur des données probantes, pour lesquelles il a été démontré qu'elles permettent d'obtenir des résultats à l'échelle du système, une échelle démontrable et un retour sur investissement. Le modèle DUAL aide les bailleurs de fonds à investir dans des programmes de santé numérique pilotés par les pays, tout en favorisant des outils et des approches numériques intégrés et interopérables.

Actions recommandées aux bailleurs de fonds

- ❖ Veiller à ce que les investissements dans la santé numérique s'alignent sur les visions et les stratégies des pays.
- ❖ Travailler avec d'autres bailleurs de fonds pour aligner les investissements et les harmoniser avec les priorités des pays en matière de transformation numérique afin de réduire la charge qui pèse sur les pays et les partenaires de mise en œuvre.
- ❖ Investir dans des activités fondamentales menées par les pays pour jeter les bases d'une transformation numérique durable et à long terme, y compris le développement de :
 - Stratégies et feuilles de route pour la santé numérique au niveau national.
 - Des politiques visant à soutenir la transformation numérique pour l'utilisation des données.
 - Mécanismes de gouvernance pour appliquer les nouvelles politiques, lignes directrices et normes en matière de santé numérique.
 - Une architecture d'entreprise pour définir l'état actuel et futur du système national de santé numérique.
- ❖ Préconiser la création par les pays d'organes de gouvernance chargés de superviser la transformation numérique pour l'utilisation des données.
- ❖ Investir dans des biens, des normes et des systèmes interopérables mondiaux plutôt que dans des systèmes autonomes.
- ❖ Tirer parti des données, des estimations et des évaluations pour prendre des décisions d'investissement.
- ❖ Investir dans le renforcement des capacités des acteurs de la santé à tous les niveaux du système de santé pour modéliser et cultiver une culture d'utilisation des données.
- ❖ Encourager la conception centrée sur l'utilisateur et l'interopérabilité lors du développement de systèmes de santé numériques.
- ❖ Contribuer à la base de données probantes sur la façon dont la santé numérique peut améliorer les résultats dans le domaine de la santé et faire progresser l'équité en santé.
- ❖ Identifier les coûts réels de l'infrastructure numérique et de données et travailler avec les gouvernements nationaux pour déterminer des voies de financement durables.

Exemples d'actions menées par les bailleurs de fonds



Investissement

Planification de la flexibilité financière

Au Burkina Faso, une grève des données de six mois en 2019 a conduit les agents de santé à refuser de collecter ou de partager des données avec les responsables de niveau national au sein du ministère de la Santé. La flexibilité des partenaires et des donateurs a permis à l'équipe de mise en œuvre de reporter les efforts de collecte de données jusqu'à ce qu'une solution soit trouvée.



Services et
applications

Mise à disposition de laboratoires d'apprentissage pour la conception centrée sur l'utilisateur

En Éthiopie, les investissements ont permis au gouvernement et aux partenaires de mise en œuvre de créer le Digital Health Innovation Learning Center (centre d'apprentissage de l'innovation en matière de santé numérique). Ce centre offre un environnement pour le développement et l'essai au niveau local d'outils et d'applications numériques, où les développeurs de logiciels peuvent valider de nouvelles exigences, essayer des cas d'utilisation et demander l'avis des utilisateurs.



Leadership et
gouvernance

Coordination d'interventions dans le secteur de la santé et au-delà

En Tanzanie, les partenaires de mise en œuvre et le ministère de la Santé ont créé une unité de gouvernance de projets pour gérer les travaux de projets dans plusieurs ministères et agences. Cette unité de gouvernance a contribué à créer des défenseurs de la santé numérique au sein de divers ministères et départements et à assurer une meilleure coordination des investissements dans le développement numérique.

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

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