

R-UX-03 - Rapidité d'accès aux fonctions

[Retour vers : Règles UX](#)

Sommaire

Formulation

Explications

Indicateurs UX impliqués

Caractéristiques de la distribution utilisées pour le calcul du score

Calcul du score associé à la règle

Paramètres du score

Formule

Versionnement

Formulation

Le nombre d'interactions d'action nécessaires pour déclencher une fonction doit être le plus petit possible.

Explications

Une interface utilisateur efficace permet d'accéder aux fonctions majeures en un nombre minime de clics, idéalement 1 ou 2.

Indicateurs UX impliqués

- Nombre $nb_i v$ d'interactions d'action au sein d'un LOM donné lors d'une unique visite de ce LOM
 - Cet indicateur peut être dérivé de l'historique des interactions d'un LOM, filtrées pour ne garder que les interactions d'action d'une visite de LOM

Caractéristiques de la distribution utilisées pour le calcul du score

- Abscisse $nb_{i v pic}$ du pic principal (maximum absolu) de la distribution de l'ensemble des $nb_i v$ d'un LOM.

Calcul du score associé à la règle

Paramètres du score

- Nombre de clic idéal ni , typiquement 1

- Nombre de clic max tolérable nm , typiquement 6

Formule

- $Score_{nbiv} = f(nb_{ivpic})$
 - si $nb_{ivpic} = 0$, $f(nb_{ivpic}) = 0$
 - si $0 < nb_{ivpic} \leq ni$, $f(nb_{ivpic}) = 1$
 - si $ni < nb_{ivpic} \leq nm$,

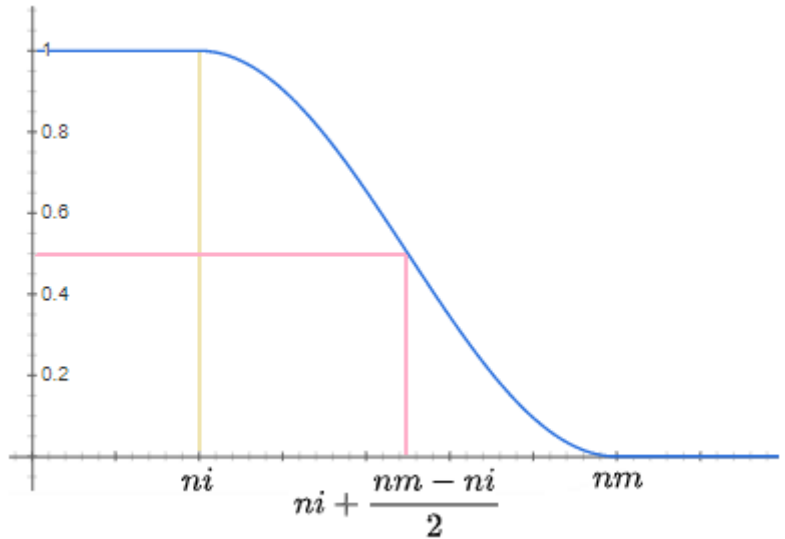


Fig. 1 : Courbe de la fonction score pour la règle R-UX-03 (a adapter).

$$f(nb_{ivpic}) = \frac{1}{2} \left(1 + \cos \left(\frac{\pi}{2 \cdot nm} (nb_{ivpic} - ni) \right) \right)$$

- si $t_{imed} > nm$, $f(nb_{ivpic}) = 0$

Versioennement

- v0.1 du 22 juillet 2020 (PJR) : Rédaction initiale. ★★☆☆☆

Récupérée de « https://uxkeybox.kad-office.com/_/index.php?title=R-UX-03&oldid=1459 »

La dernière modification de cette page a été faite le 20 novembre 2023 à 10:59.