

## Nouveautés de la Version 4.2 de Questionmark Perception

### Une nouvelle norme pour la gestion des épreuves

À l'ouverture du Logiciel Auteur de Questionmark Perception, vous remarquerez des modifications sensibles. La nouvelle apparence de l'espace de travail de Perception n'est toutefois que la partie visible de l'iceberg – les changements sont bien plus profonds.

#### Logiciel Auteur

Le logiciel Auteur de la version 4 de Questionmark Perception remplace Question Manager et Assessment Manager par une seule et unique application vous permettant de créer et de publier des questions et des épreuves. Que vous soyez un novice créant vos premières questions et épreuves ou un utilisateur confirmé souhaitant accéder plus rapidement à des paramètres essentiels des épreuves, classes ou questions, la nouvelle interface utilisateur du logiciel Auteur vous facilitera plus que jamais la tâche.

#### Édition HTML WYSIWYG

La version 4 propose un nouvel éditeur HTML pour créer des questions (énoncés, propositions et feed-back) ainsi que pour être utilisé dans le cadre de bilans de classes et d'épreuves et de feed-back d'épreuves. Ce nouvel éditeur vous permet d'inclure et d'éditer du texte, des ressources multimédias et du texte MathML dans la même fenêtre.

#### Prise en charge des feuilles de style

Perception accepte désormais des feuilles de style en cascade, pour contrôler le format de manière plus précise que l'HTML standard et faciliter les mises à jour globales d'épreuves existantes. Grâce aux feuilles de style, il est également plus facile de respecter les normes d'accessibilité du contenu.

#### Référentiels

La version 4 utilise des référentiels centraux en lieu et place de bases de données de questions et d'épreuves distinctes pour simplifier et accélérer l'organisation, le stockage, la sécurisation et la publication du contenu des épreuves. Les auteurs peuvent directement travailler dans des référentiels (distants) partagés ou locaux – seuls ou en collaboration avec d'autres auteurs. Un référentiel peut contenir l'ensemble de vos questions et épreuves, ainsi que les ressources multimédias, les modèles et le contenu pédagogique qui les accompagnent.

#### Gestion du Workflow

Grâce au module Workflow Management de Perception, les organisations ont la possibilité de définir, contrôler et documenter l'évolution des questions, de leur création à leur diffusion. Outre la commodité et la structure utile à un environnement multi-auteurs, le Workflow Management propose également une liste de contrôle indispensable à la création d'examens légalement défendables dont l'enjeu est important.

#### Sécurité

Les auteurs doivent se connecter à des référentiels partagés ; ils se voient octroyer des droits d'accès spécifiques par des administrateurs désormais habilités à définir plusieurs niveaux d'accès pour les environnements multi-auteurs.

#### Gestion de contenu

Grâce à la version 4, les auteurs ont la possibilité de stocker et gérer des ressources d'accompagnement – graphiques, multimédia et autres médias utilisés dans les questions – dans une classe et non dans les dossiers globalement disponibles dans les précédentes versions de Perception.

#### Autres nouvelles fonctionnalités

- La version 4 accepte des jeux de caractères internationaux dont les caractères à deux octets (Unicode optional).
- Les API de QMWise sont à présent inclus dans le logiciel serveur.
- Les auteurs peuvent intégrer le contenu de l'apprentissage normatif dans le référentiel de Perception et le mettre aisément en relation avec une question, une classe ou un feed-back d'épreuves.
- Un module de recherche permet aux auteurs de retrouver rapidement des questions.
- Les Qpacks peuvent à présent contenir une seule épreuve, un dossier d'épreuves avec plusieurs épreuves ou bien une classe.
- Des épreuves peuvent à présent être livrées à des Centres d'Examens.
- Perception permet d'envoyer des courriels à des participants ou administrateurs à la fin d'une épreuve.

#### Informations complémentaires

Coordonnées de Questionmark :

Courriel: [info@questionmark.be](mailto:info@questionmark.be)

Téléphone: +32 2 398 02 01

Site Web: [www.questionmark.com/fr](http://www.questionmark.com/fr)

