iPadOS 15, présenté par Apple lors de la WWDC 2021, est une mise à jour majeure du système d'exploitation destiné aux iPads. Il introduit des fonctionnalités qui optimisent l'expérience utilisateur, notamment en termes de productivité, de personnalisation, et de gestion multitâche.

1. Multitâche amélioré

Le multitâche a été grandement enrichi dans iPadOS 15 :

- Menu multitâche simplifié: Un nouveau menu apparaît en haut des applications pour accéder rapidement aux modes Split View (écran partagé) et Slide Over (fenêtre flottante).
- **Bibliothèque d'applications :** Accessible directement depuis le Dock, elle permet de retrouver rapidement ses applications classées automatiquement.
- Accès simplifié au multitâche : Grâce à des gestes intuitifs, il devient plus facile d'ajouter, de remplacer ou de gérer les applications dans Split View.

2. Widgets et écran d'accueil personnalisés

- Les widgets peuvent désormais être placés **n'importe où sur l'écran d'accueil**, comme sur iOS.
- De nouveaux widgets spécifiques à l'iPad sont introduits, comme ceux de l'application Fichiers.
- Les tailles de widgets sont variées pour maximiser leur utilité et leur esthétique.

3. Améliorations de Notes et Quick Note

- Quick Note: Une nouvelle fonctionnalité qui permet de créer une note rapidement en glissant le Pencil ou un doigt depuis le coin inférieur droit de l'écran.
- Organisation des notes : Les étiquettes facilitent la recherche et le tri.
- **Collaboration améliorée :** Mentions et visualisation des modifications facilitent le travail collaboratif.

4. Améliorations de Safari

- Design repensé avec une barre d'onglets compacte.
- **Groupes d'onglets :** Permettent de sauvegarder et de synchroniser des ensembles d'onglets entre appareils.
- Prise en charge améliorée des extensions Safari.

5. Focus et notifications

- **Focus :** Un mode qui personnalise les notifications et les applications visibles en fonction du contexte (travail, repos, loisirs).
- **Résumé des notifications :** Les notifications non urgentes sont regroupées pour minimiser les interruptions.

6. Traduction et collaboration linguistique

- L'application Traduire fait ses débuts sur iPad, avec prise en charge des traductions en mode hors ligne.
- Mode conversation pour faciliter les échanges multilingues.

7. Universal Control (contrôle universel)

Bien que dévoilée dans iPadOS 15, cette fonctionnalité est arrivée plus tard :

- Elle permet d'utiliser une seule souris et un seul clavier pour contrôler plusieurs appareils Apple (Mac et iPad).
- Les fichiers peuvent être glissés-déposés entre les appareils sans effort.

8. Améliorations pour Apple Pencil

- **Reconnaissance avancée de l'écriture :** Fonctionnalité Scribble enrichie avec des options de reconnaissance dans davantage de langues.
- **Interactions contextuelles :** Texte manuscrit reconnu dans les zones de texte, avec prise en charge des actions rapides.

9. Vie privée et sécurité

- Rapport de confidentialité des applications : Montre comment les applications utilisent les autorisations accordées (caméra, micro, etc.).
- **Mail Privacy Protection :** Masque l'adresse IP et empêche les expéditeurs de savoir si un email a été ouvert.

10. Performances et compatibilité

iPadOS 15 est compatible avec une large gamme de modèles, notamment :

- iPad Pro (toutes générations)
- iPad (à partir de la 5e génération)
- iPad mini (à partir de la 4e génération)
- iPad Air (à partir de la 2e génération)

Conclusion

iPadOS 15 marque une étape importante dans l'évolution de l'iPad vers un outil hybride, à mi-chemin entre la tablette et l'ordinateur portable. Les améliorations en multitâche, la personnalisation accrue, et l'attention portée à la productivité renforcent son rôle comme un outil polyvalent et puissant.