macOS Ventura (version 13), lancé en octobre 2022, a apporté de nombreuses nouvelles fonctionnalités, améliorations et optimisations au système d'exploitation de Mac. Cette version met l'accent sur la productivité, l'intégration avec les autres appareils Apple, ainsi que des améliorations de sécurité et de performances, particulièrement pour les Mac équipés de puces Apple Silicon. Voici une synthèse des principales nouveautés et évolutions de macOS Ventura.

1. Stage Manager : Amélioration de la gestion des fenêtres

Stage Manager est l'une des grandes nouveautés de macOS Ventura. Cette fonctionnalité facilite la gestion des fenêtres ouvertes en permettant une organisation plus fluide et plus flexible de votre bureau.

- **Fenêtres organisées**: Stage Manager regroupe les fenêtres ouvertes dans un côté de l'écran, de manière ordonnée, tout en laissant l'application active au centre. Vous pouvez facilement basculer entre les applications en un seul clic.
- Regroupement des fenêtres par tâche: Il est possible de regrouper les fenêtres en fonction de la tâche ou du projet sur lequel vous travaillez, rendant l'organisation du travail plus intuitive et moins encombrée.
- **Utilisation de plusieurs bureaux** : Stage Manager permet également de passer d'un bureau à un autre en un seul geste, facilitant le multitâche et la gestion des projets.

2. Continuity Camera: Utiliser votre iPhone comme webcam

Continuity Camera est une fonctionnalité révolutionnaire qui permet d'utiliser votre iPhone comme webcam pour votre Mac, offrant ainsi une qualité d'image bien supérieure à celle des webcams intégrées sur la plupart des Mac.

- Amélioration de la qualité des appels vidéo : Grâce à l'appareil photo de l'iPhone, vos appels vidéo (par exemple via FaceTime, Zoom ou Teams) bénéficient d'une meilleure définition et de fonctionnalités avancées comme le mode Portrait et l'Effet de bureau (Desk View), qui permet de capturer en temps réel ce qui se trouve devant vous, idéal pour les réunions ou les démonstrations.
- Connexion transparente : La connexion entre votre iPhone et votre Mac se fait automatiquement, sans fil, et de manière fluide via **Handoff**, ce qui rend l'expérience transparente et facile à utiliser.

3. Passkeys: Authentification sans mot de passe

Passkeys est une nouvelle méthode de connexion sécurisée qui remplace les mots de passe traditionnels par des clés cryptographiques. Ce système est conçu pour être plus sécurisé et plus simple à utiliser, en éliminant les risques associés à la gestion des mots de passe.

- Sécurisé et sans mot de passe : Vous vous connectez à des sites et des applications en utilisant la reconnaissance biométrique (comme Touch ID ou Face ID) sur votre Mac ou iPhone.
- **Protection contre les attaques de phishing**: Contrairement aux mots de passe, les passkeys sont liées à votre appareil et ne peuvent pas être interceptées en ligne, ce qui réduit considérablement le risque de phishing.

4. Mail: Nouvelles fonctionnalités et améliorations

L'application Mail a reçu plusieurs améliorations importantes dans macOS Ventura :

- Annulation de l'envoi d'un e-mail: Vous pouvez désormais annuler l'envoi d'un message pendant quelques secondes après l'avoir envoyé, ce qui permet d'éviter des erreurs de dernière minute.
- **Suivi des messages** : Mail permet également de définir des rappels pour **suivre** des emails importants et recevoir une notification si vous n'avez pas reçu de réponse.
- Amélioration de la recherche: La recherche dans Mail est devenue plus puissante, avec des résultats plus pertinents, incluant des suggestions de recherche et des options de filtrage améliorées.
- Mail et l'IA: L'intelligence artificielle aide également à rédiger des emails plus rapidement avec des suggestions intelligentes pour compléter des phrases et améliorer le style d'écriture.

5. Safari: Groupes d'onglets et meilleure gestion des mots de passe

Safari a également été amélioré dans macOS Ventura avec plusieurs nouvelles fonctionnalités :

- Groupes d'onglets: Safari permet maintenant de mieux organiser vos onglets en groupes, et vous pouvez facilement les synchroniser entre vos différents appareils Apple.
- Mots de passe et clés de passe : Passkeys, mentionné précédemment, s'intègre également à Safari, vous permettant de vous connecter à vos sites web préférés sans utiliser de mot de passe.
- Améliorations de la confidentialité : Safari bloque davantage de trackers et propose une gestion plus transparente des cookies et des données partagées avec les sites web.

6. Spotlight : Recherche améliorée avec des actions intégrées

Spotlight a reçu des améliorations notables pour faciliter la recherche sur votre Mac:

- Meilleure recherche d'images et de documents : Spotlight peut désormais rechercher dans vos photos, vidéos et documents avec des résultats enrichis, vous permettant d'effectuer des actions directement à partir des résultats de recherche.
- Recherche d'actions: Vous pouvez maintenant lancer des actions directement depuis Spotlight, comme ouvrir une application, créer un rappel, ou envoyer un message.
- **Prédictions de recherche** : Spotlight offre désormais des résultats de recherche plus intelligents, basés sur votre comportement et vos interactions passées.

7. Stage Manager et la gestion de l'écran

La fonctionnalité **Stage Manager**, bien que déjà mentionnée dans le cadre de la gestion des fenêtres, a également permis des améliorations du bureau lui-même. Vous pouvez désormais **afficher plusieurs fenêtres de façon superposée**, ce qui permet de garder un accès rapide à l'ensemble des applications ouvertes, tout en améliorant la lisibilité.

8. Système de sécurité et confidentialité amélioré

macOS Ventura continue de renforcer la sécurité et la confidentialité des utilisateurs :

- Verrouillage des paramètres de sécurité: Les utilisateurs peuvent mieux contrôler l'accès aux applications système et aux données personnelles grâce à des outils de sécurité plus robustes.
- **Privacy Report dans Safari**: Un rapport détaillé sur la **traque des données personnelles** est désormais disponible, vous montrant quelles applications ou sites ont tenté de vous suivre.
- Amélioration des protections contre les attaques malveillantes : Les processus internes du système ont été améliorés pour détecter et bloquer les menaces potentielles avant qu'elles n'aient un impact.

9. Intégration avec iPadOS et iOS

macOS Ventura améliore encore l'intégration avec les autres appareils Apple :

- Handoff amélioré: Vous pouvez commencer un travail sur votre iPhone ou iPad et le continuer sur votre Mac, avec une intégration plus fluide entre les applications compatibles.
- AirPlay vers Mac: Comme dans macOS Monterey, vous pouvez utiliser votre Mac comme un écran secondaire pour d'autres appareils Apple, y compris pour diffuser du contenu multimédia depuis votre iPhone ou iPad.

10. Performance et compatibilité

macOS Ventura est optimisé pour fonctionner avec les **puces Apple Silicon** (M1, M1 Pro, M1 Max, M2), offrant une meilleure **performance** et **efficacité énergétique** par rapport aux Macs avec processeurs Intel. Les utilisateurs de Mac équipés de puces Intel continuent de bénéficier de la mise à jour, mais les performances et l'efficacité énergétique peuvent être moins optimisées que sur les nouveaux Macs.

Conclusion

macOS Ventura est une mise à jour importante qui renforce la productivité, la sécurité, et la connectivité dans l'écosystème Apple. Parmi les nouvelles fonctionnalités, Stage Manager, Continuity Camera, Passkeys, et les améliorations de Safari, Mail, et Spotlight ont permis d'améliorer l'expérience utilisateur. Cette version de macOS met également l'accent sur l'intégration entre les Mac et les autres appareils Apple, facilitant ainsi le travail multitâche et la collaboration.