

SYSTEMES D'EXPLOITATION

Sommaire

01 Introduction

02 La frise chronologique

03 Développement

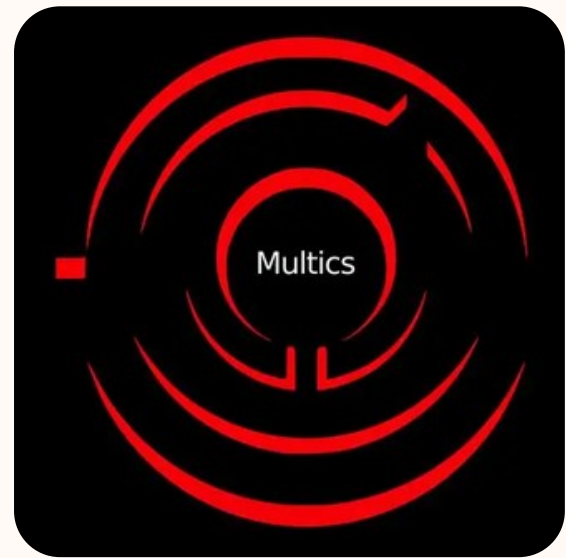
04 Conclusion

Introduction

UN SYSTÈME D'EXPLOITATION C'EST LE LOGICIEL PRINCIPAL D'UN APPAREIL INFORMATIQUE QUI FAIT LE LIEN ENTRE LE MATERIEL (EX: LA MEMOIRE, L'ÉCRAN) ET LES PROGRAMMES (EX: APPLICATIONS, JEU) CELA PERMET A CES DERNIERS DE S'EXÉCUTER EN LEUR ATTRIBUANT LES RESSOURCES NÉCESSAIRES POUR FONCTIONNER SANS SE PERTURBER. C'EST GRACE AU SYSTEMES D'EXPLOITATION QUE NOUS AVONS LES FENETRES, LES BOUTONS ET LES ICONES



La frise chronologique



1969



1980



1985



2007

1970



1981



1991



2008



Développement

1

Ancien système d'exploitation conçu pour permettre à plusieurs utilisateurs de travailler en même temps. Il a beaucoup influencé UNIX.

MULTICS

2

Système d'exploitation puissant et fiable, conçu pour être utilisé par plusieurs utilisateurs. Il a inspiré de nombreux systèmes modernes

UNIX

3

Système d'exploitation utilisé sur les ordinateurs Apple II. Il permettait notamment de gérer les fichiers et les programmes.

APPLE DOS

4

Système d'exploitation de Microsoft basé sur des commandes écrites au clavier. Il a été très utilisé sur les premiers PC.

MS -DOS

5

Première version de Windows, avec une interface graphique permettant d'utiliser des fenêtres, des menus et une souris.

WINDOWS

6

Système d'exploitation libre et open source (développeurs du monde entier peuvent contribuer à son développement). Il est très utilisé sur les serveurs et constitue la base d'Android

LUNIX

7

Système d'exploitation d'Apple conçu pour l'iPhone. Il permet d'utiliser des applications et les différentes fonctions du téléphone.

IPHONE OS

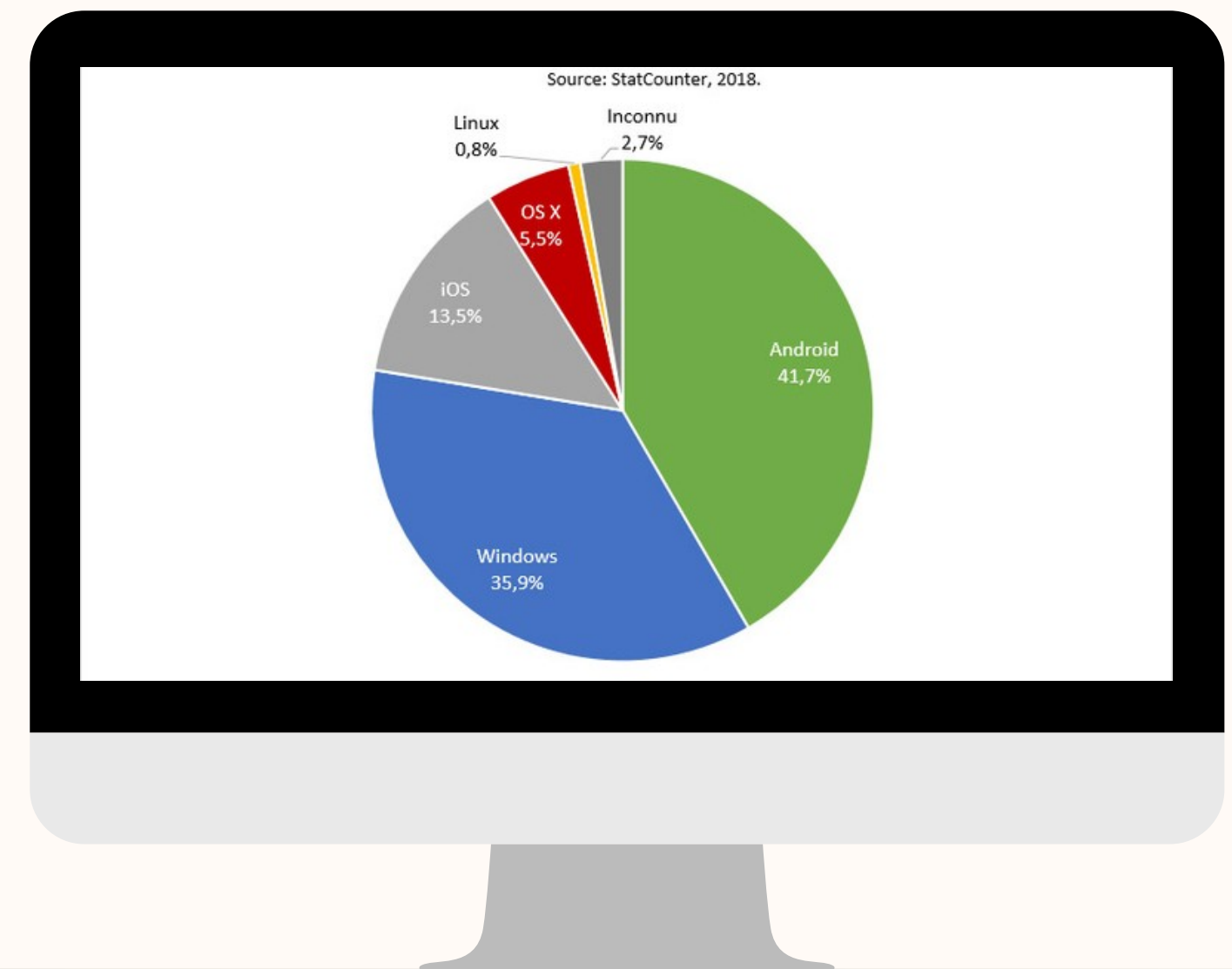
8

Système d'exploitation mobile développé principalement par Google. Il équipe de nombreux smartphones et tablettes.

ANDROID

Conclusion

COMME NOUS VOUS L'AVONS PRÉSENTÉ LES ANNÉES 70 JUSQU'AU ANNÉES 2000 LE MONDE A CONNU L'APPARITION DE NOUVEAUX LOGICIELS: LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION. CES SYSTÈMES NE SECONTENT PAS D'ÊTRE UTILISÉS, ILS SE SONT AMÉLIORÉS. LES PLUS UTILISÉS SONT ANDROID, WINDOWS ET IPHONE OS AVEC DES MILLIONS D'UTILISATEURS À TRAVERS LE MONDE.



Merci !