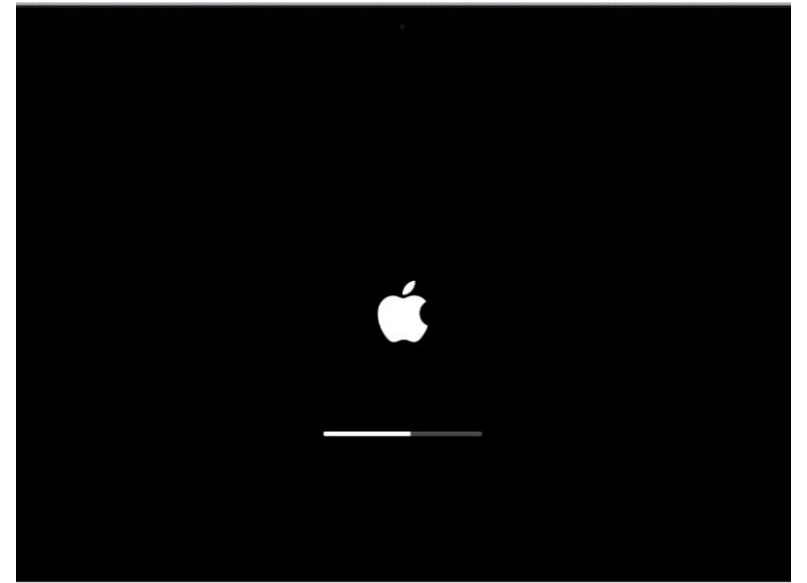
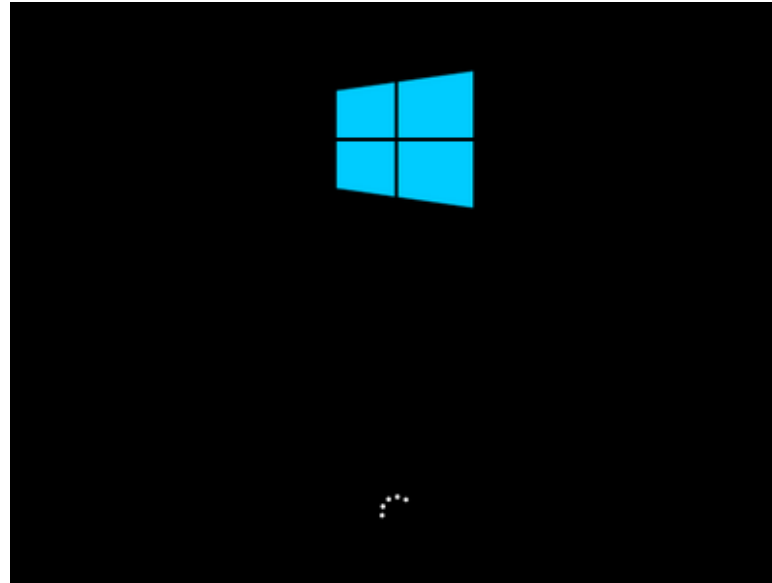
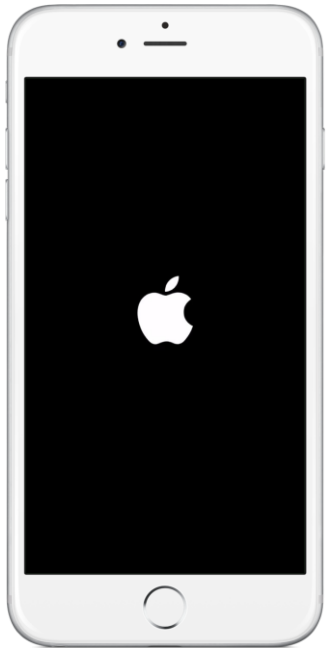


QUEL EST LE

POINT COMMUN ?





LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION

ILS RENDENT LES ORDINATEURS UTILISABLES FACILEMENT



LE SYSTÈME D'EXPLOITATION EST UN

LOGICIEL

QUI PERMET

D'UTILISER

LE MATÉRIEL

INFORMATIQUE

FACILEMENT





LE SYSTÈME D'EXPLOITATION EST UN

LOGICIEL

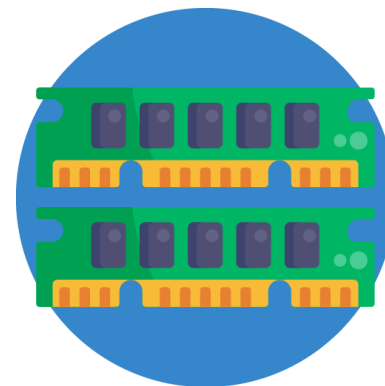
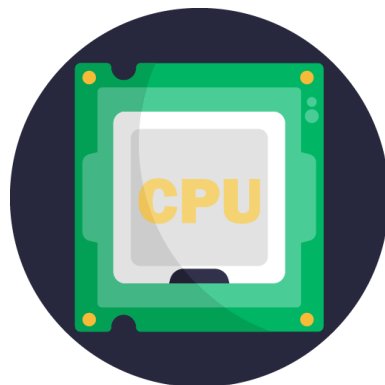
QUI PERMET

D'EXPLOITER

LE MATÉRIEL

INFORMATIQUE

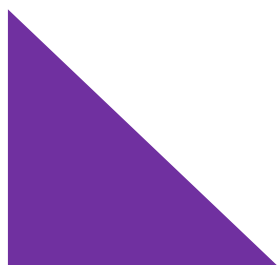
FACILEMENT





D'UN POINT DE VUE PRATIQUE,
LE SYSTÈME D'EXPLOITATION PERMET

AUX UTILISATEURS
AUX APPLICATIONS
ET AU MATÉRIEL
D'INTERAGIR





D'UN POINT DE VUE PRATIQUE,
LE SYSTÈME D'EXPLOITATION PERMET

AUX UTILISATEURS
AUX APPLICATIONS
ET AU MATÉRIEL

D'INTERAGIR

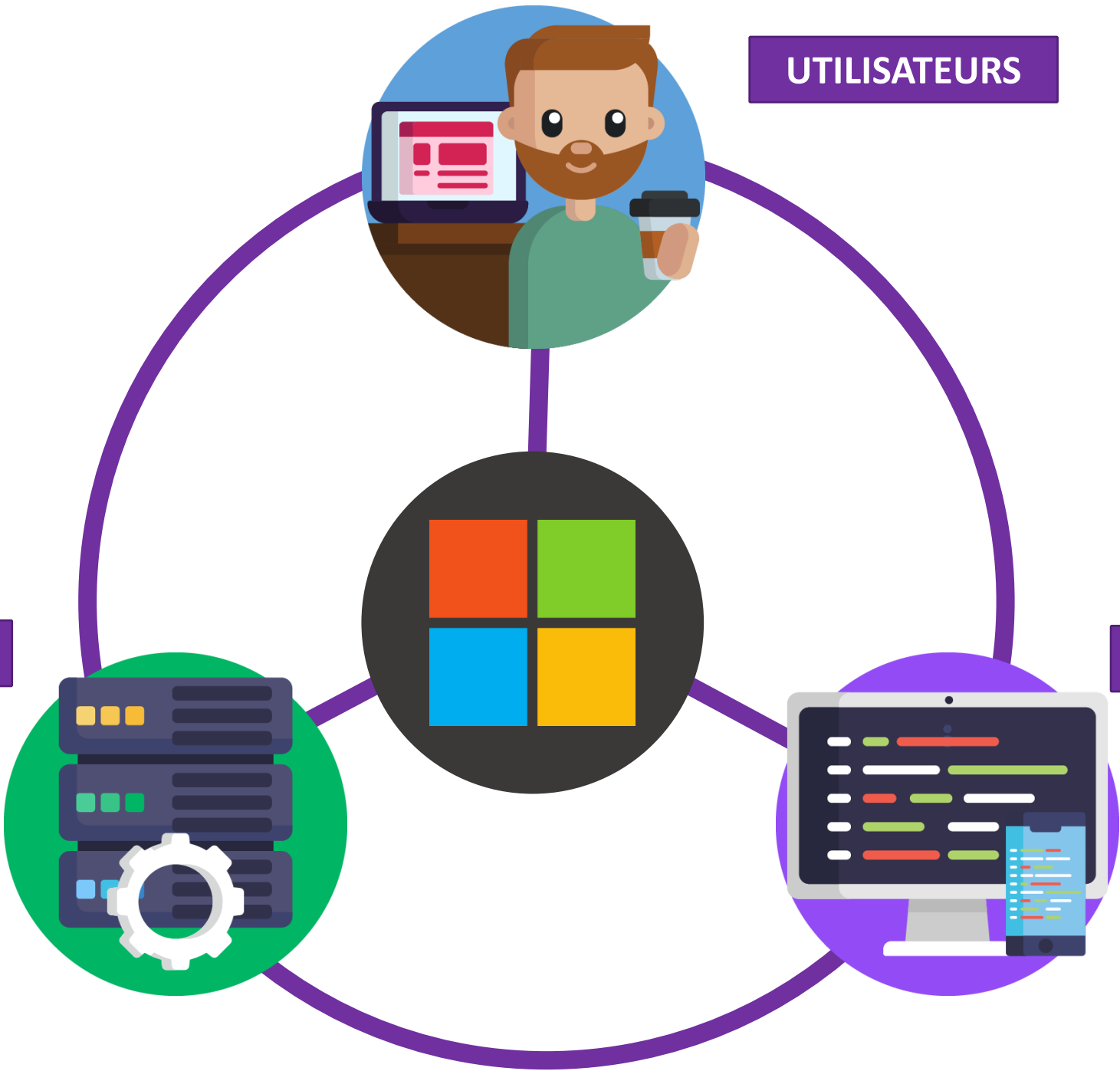




MATÉRIEL

UTILISATEURS

APPLICATIONS



D'UN POINT DE VUE PRATIQUE,
LE SYSTÈME D'EXPLOITATION PERMET
**AUX UTILISATEURS
AUX APPLICATIONS
ET AU MATÉRIEL
D'INTERAGIR**

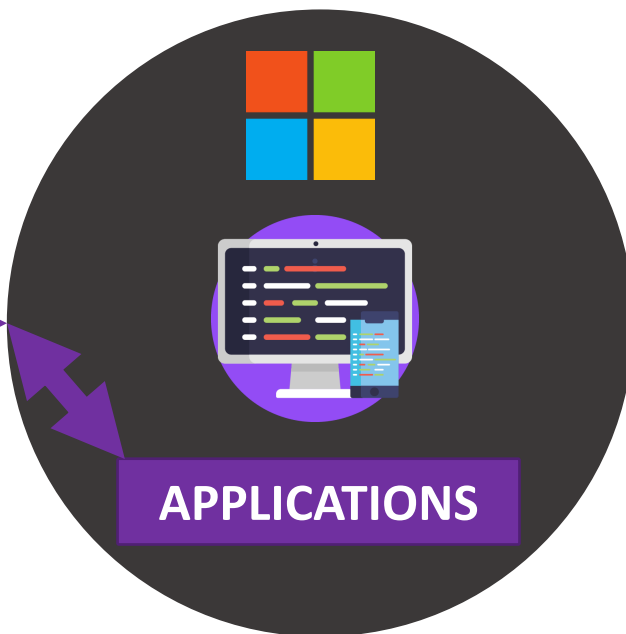




UTILISATEURS



MATÉRIEL



APPLICATIONS



D'UN POINT DE VUE PRATIQUE,
LE SYSTÈME D'EXPLOITATION PERMET

**AUX UTILISATEURS
AUX APPLICATIONS
ET AU MATÉRIEL
D'INTERAGIR**

LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS

DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION



LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS

DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION



INTERFACE GRAPHIQUE

SYSTÈME DE FICHIERS

UTILITAIRES (OUTILS)

SHELL (LIGNE DE CMDe)

NOYAU

LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS

DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION



INTERFACE GRAPHIQUE

SYSTÈME DE FICHIERS

UTILITAIRES (OUTILS)

SHELL (LIGNE DE CMDe)



INTERFACE GRAPHIQUE

GRAPHICAL USER INTERFACE (GUI)





LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION

L'INTERFACE GRAPHIQUE





LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS

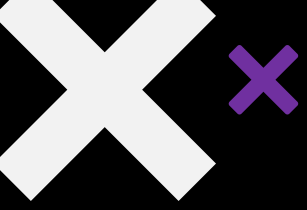
DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION

L'INTERFACE GRAPHIQUE

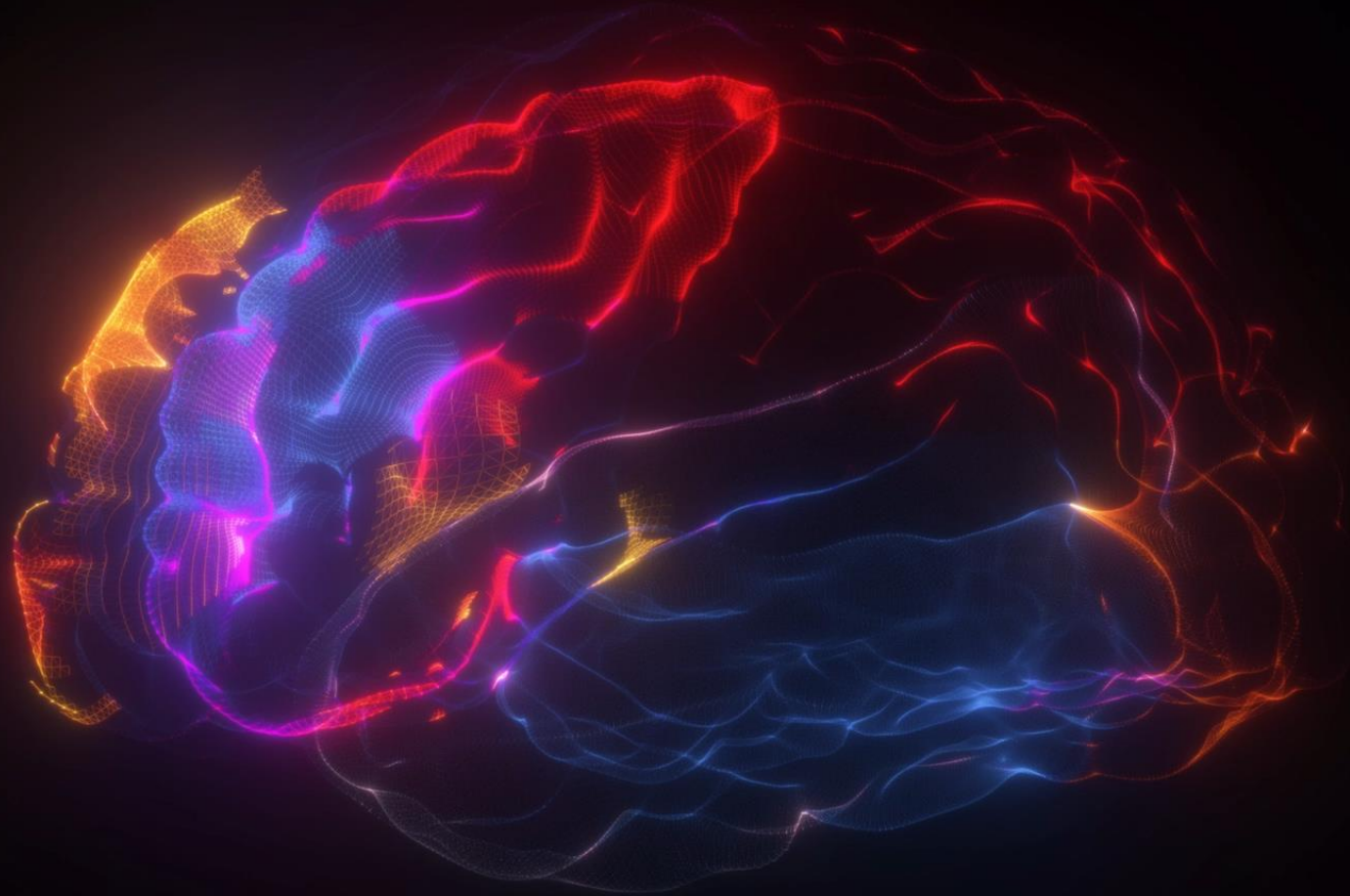


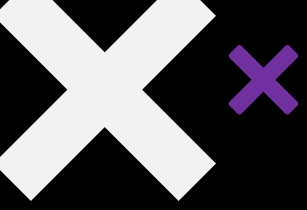
- Personnalisez Windows (Thème, couleurs, arrière-plan...)
- La barre des tâches
 - Paramètres
 - Position
 - Epingler (pin)
- Centre de notifications
- Menu démarrer / Menu Windows
 - Barre latérale
 - Applications
 - Tuiles
- La souris
 - Click gauche
 - Click droit
 - Molette





UN SYSTÈME D'EXPLOITATION FONCTIONNE UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN





UN SYSTÈME D'EXPLOITATION FONCTIONNE UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN



LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN



DANS NOTRE CERVEAU NOUS AVONS

TOUS DES **PROCESSUS** QUI

- NOUS TIENNENT EN VIE
- QUI **ANALYSENT** TOUT CE QUI SE PASSE
- **TRIENT, FILTRENT, SÉLECTIONNENT**
- STOCKENT/**MÉMORISENT**
- SE **RAPPELLENT**
- EFFECTUENT DES ACTIONS

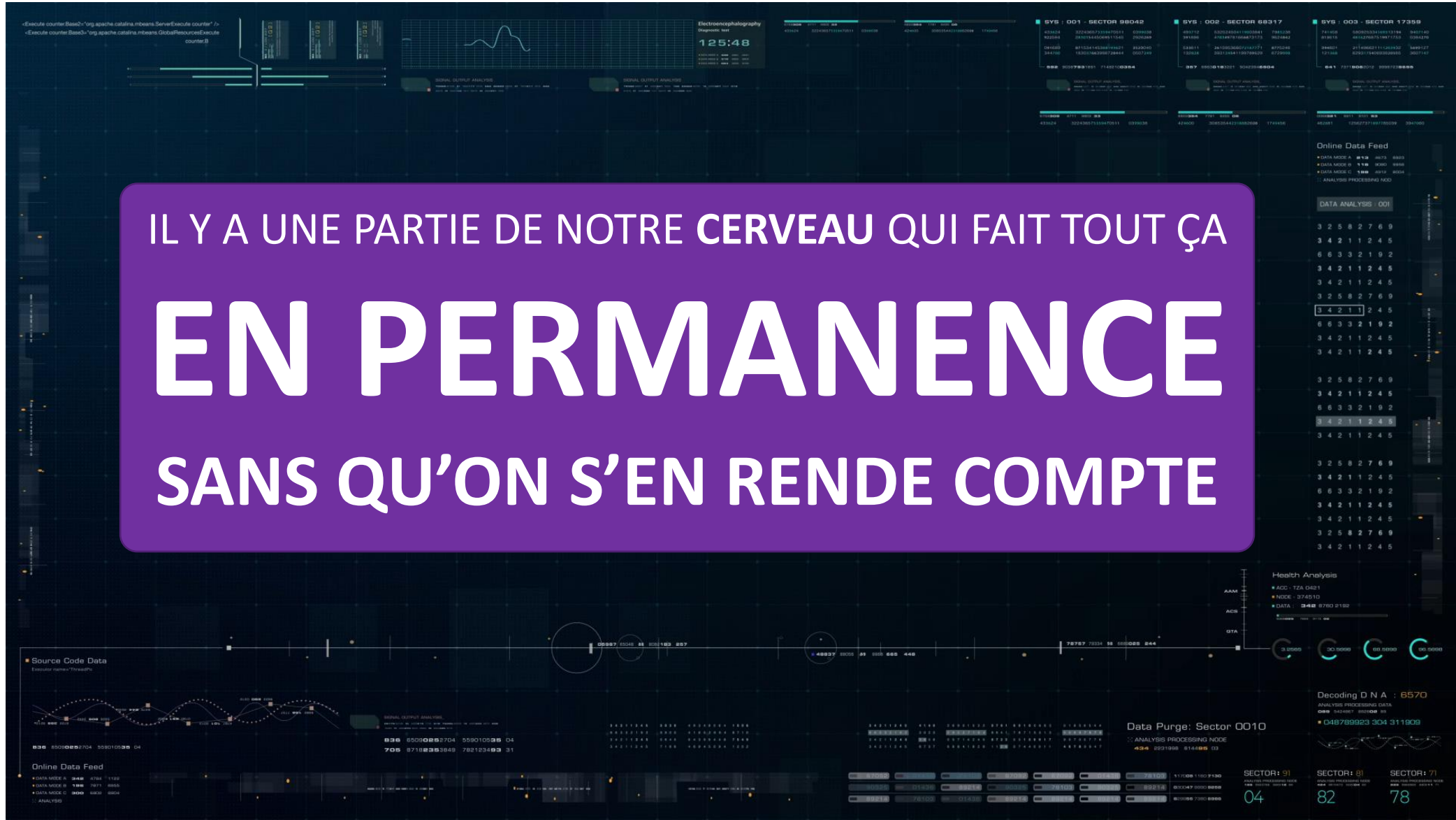
LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN



- RÉGULENT NOTRE CORPS
 - RÉGULENT NOTRE TEMPÉRATURE
 - NOUS FONT RESPIRER
 - NOUS PERMETTENT DE
VOIR / ENTENDRE / SENTIR
 - NOUS PERMETTENT DE PARLER
 - NOUS PERMETTENT DE BOUGER
 - ET SOUVENT...
- ... TOUT ÇA EN MÊME TEMPS

LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN

IL Y A UNE PARTIE DE NOTRE CERVEAU QUI FAIT TOUT ÇA
EN PERMANENCE
SANS QU'ON S'EN RENDE COMPTE





LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME **LE CERVEAU HUMAIN**

C'EST COMME SI NOUS AVIONS UN
SYSTÈME D'EXPLOITATION
DANS NOTRE CERVEAU



LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME

LE CERVEAU HUMAIN

EXEMPLE

QUAND TU MÉMORISES UNE
INFORMATION, TU NE CHOISIS
PAS OÙ ELLE SERA **STOCKÉE**
DANS TON CERVEAU.

TU NE SAIS MÊME PAS
COMMENT TON CERVEAU VA
FAIRE POUR LA **MÉMORISER**.

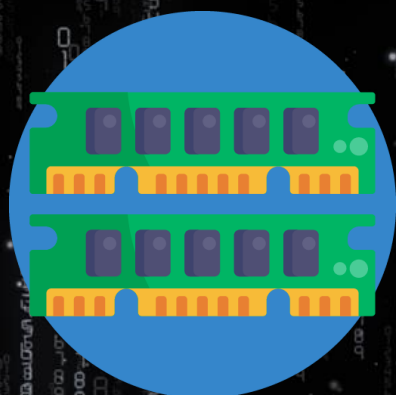




LES SYSTÈMES D'EXPLOITATION FONCTIONNENT UN PEU COMME LE CERVEAU HUMAIN



EXEMPLE

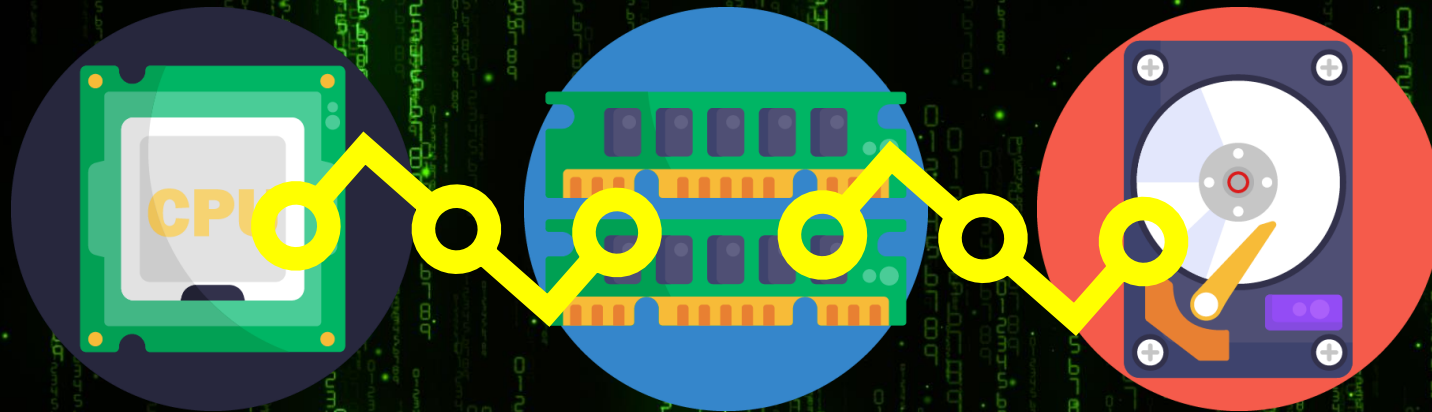


QUAND LE PC STOCKE UNE
INFORMATION EN MÉMOIRE,
TU NE CHOISIS PAS OÙ ELLE
SERA STOCKÉE.

TU NE SAIS MÊME PAS
COMMENT LE PC VA FAIRE POUR
L'ENREGISTRER.

TOUT CE QUE TU SAIS, C'EST QUE ÇA FONCTIONNE

LE CERVEAU HUMAIN FONCTIONNE UN PEU COMME UN SYSTÈME D'EXPLOITATION



PROCESSEUR

MÉMOIRE

DISQUES



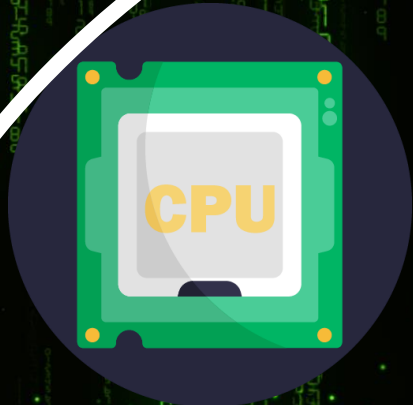
COMPOSANTS / PÉRIPHÉRIQUES → ENTRÉES / SORTIES

LE SYSTÈME D'EXPLOITATION
EST UN LOGICIEL QUI PERMET

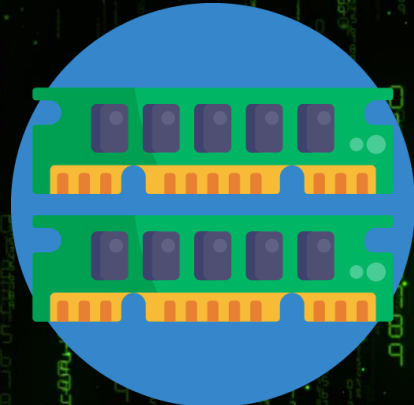
**D'EXPLOITER
FACILEMENT
LE MATÉRIEL
INFORMATIQUE**



LE CERVEAU HUMAIN FONCTIONNE UN PEU COMME UN SYSTEME D'EXPLOITATION



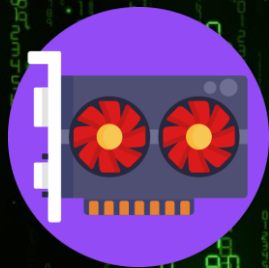
PROCESSEUR



MÉMOIRE



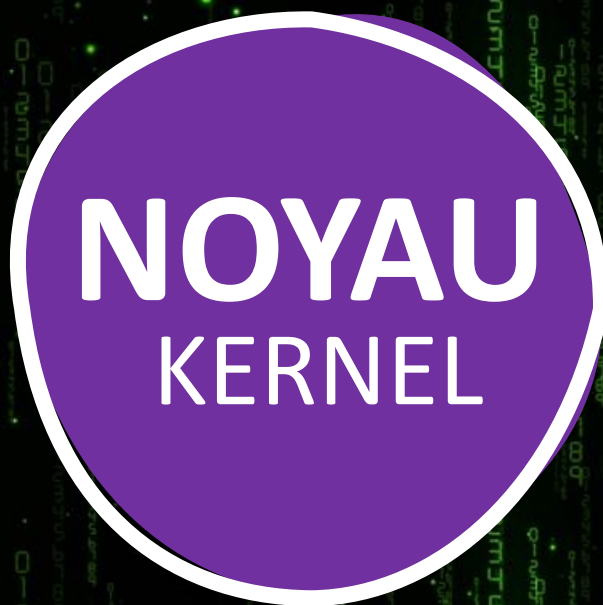
DISQUES



COMPOSANTS / PÉRIPHÉRIQUES → ENTRÉES / SORTIES



LE CERVEAU HUMAIN FONCTIONNE UN PEU COMME UN SYSTÈME D'EXPLOITATION





LE CERVEAU HUMAIN FONCTIONNE UN PEU COMME UN SYSTÈME D'EXPLOITATION

**NOYAU
KERNEL**

ÉLÉMENT CENTRAL

PERFORMANT

FIABLE

SÉCURISÉ