

Richelle Nadine Reyes Udasco | 1288433

Customizable Chromium OS for thin client PC

Origen



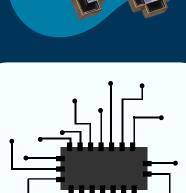
- Corea del Sur
- Wayne Inc.
- Lanzado en 2021



Grupo de ingenieros apasionados por crear un sistema operativo ligero y rápido.







Utiliza la **arquitectura x86**. Compatible con:

- Intel Hyper-Threading Technology
- Intel Turbo Boost Technology
- Intel Integrated Graphics

Características Técnicas



Programado en **C++** y **JavaScript**.

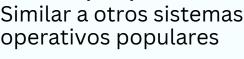
Open Source Licencia: **General Public License (GPL)**





Núcleo: **Monolítico**. Sus componentes principales están estrechamente acoplados.

Interfaz gráfica de usuario (GUI). Similar a otros sistema







Monousuario que soporta multitareas.

Un usuario, varias aplicaciones simultáneas.

Usos y Aplicaciones

Requisitos de Hardware

- **CPU:** Procesador dual-core o mejor (se recomienda quad-core)
- Memoria: 4 GB de RAM (se recomiendan 8 GB)
- Almacenamiento: 50 GB de espacio libre en el disco duro
- Pantalla: Resolución de 1024x768 o superior
- Red: Conexión Ethernet o Wi-Fi

Estado actual: **En desarrollo**





Utilizados en:

- PC de gama baja
- PC pública
- Dispositivo centrado en web
- Unidad USB
- Combinación con SW

Aplicaciones

- Navegador
- Compilador
- Reproductor de video
- Editor de texto



Referencias Bibliográficas:

- 1 Wayne Inc. (2023). WAYNE OS. http://wayne-os.com
- 2. Wayne Incorporated. (2023). Wayne OS Repository. https://github.com/wayne-incorporated/wayne-os.