**Activitat 2.1**

QNX

És un sistema operatiu d’arquitectura microkernel modular empleat a vehicles, ventiladors, controls de trens, sistemes d’automatització de fàbriques o robots mèdics. Dissenyat específicament per a sistemes integrats, incloses variants de producte precertificades, i enfocat a la seguretat. Ofereix serveix per a:

* Aeroespacial i defensa
* Automoció
* Vehicles comercials
* Maquinària pesant
* Controls industrials
* Dispositius mèdics
* Ferrocarril
* Robòtica i automatització

A més, segons el que anuncia, és una llicència accessible tant per aficionats com estudiants o professionals.

LynxOS

Al moment d’ingressar a la web, es detecta que és un sistema operatiu enfocat a l’enginyeria aeroespacial, la defensa i seguretat nacional i l’ús militar, fent referència directe al DoD (Department of Defense) dels Estats Units o a la NASA. Ofereix servei per a:

* Vehicles terrestres blindats
* Aviònica comercial
* Infraestructura crítica
* Satèl·lits LEO
* Aviònica militar
* Mobilitat aèria urbana

A diferència de QNX, està enfocat completament a l’ús professional i la seva llicència dista de ser accessible per a qualsevol usuari.