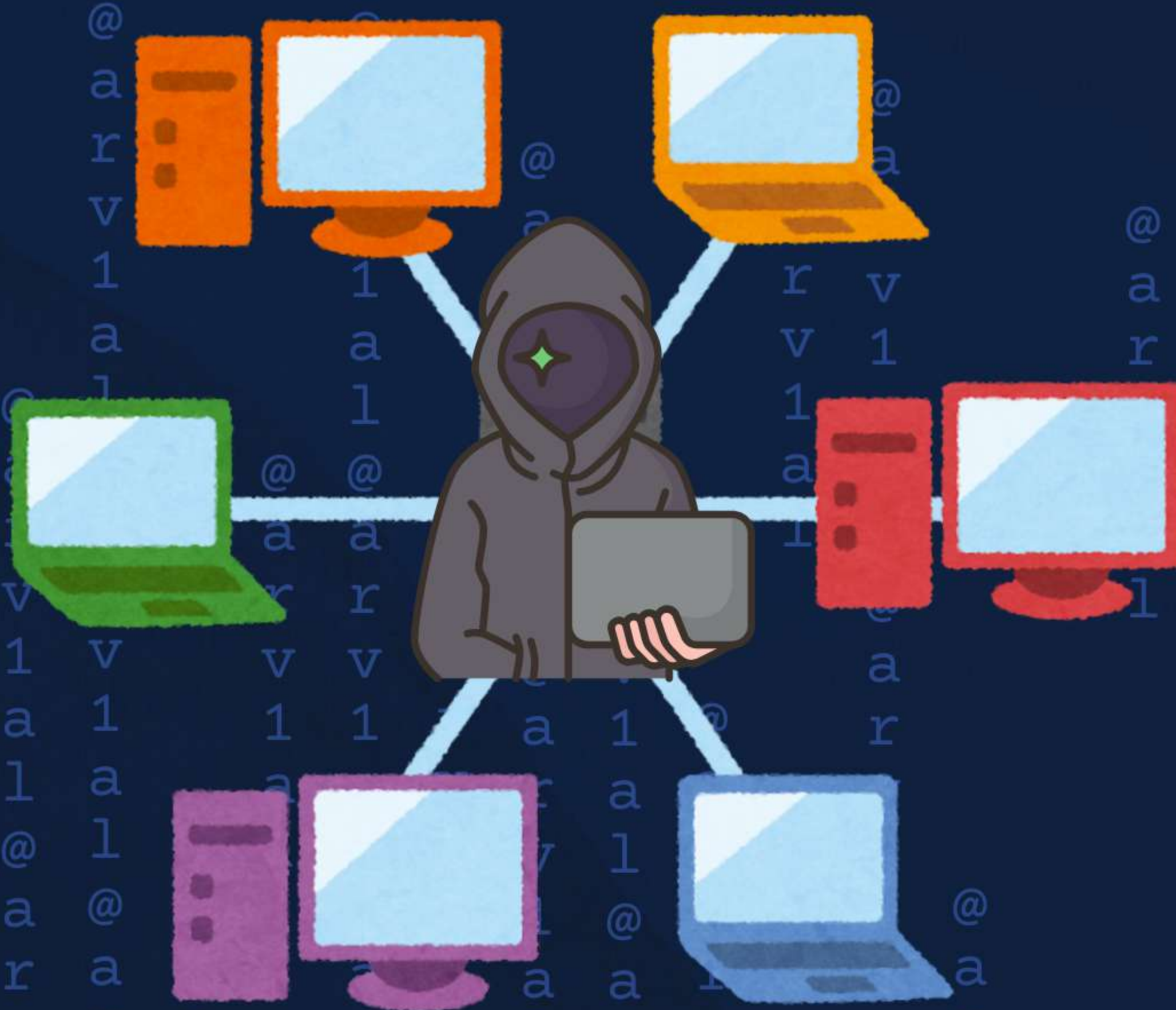


IDCiber.org

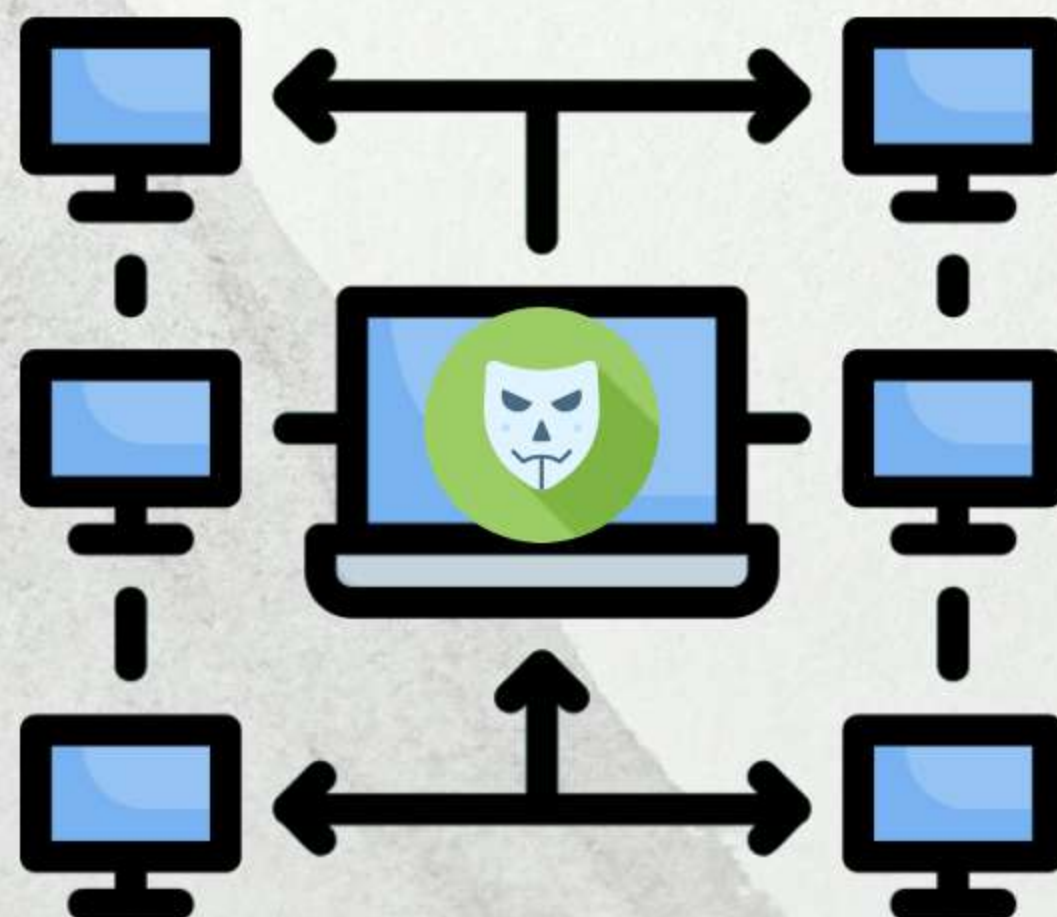
# REDE DE COMPUTADORES BOTNET





# **BOTNET**

**Es una red de computadores controlada por un hacker, generalmente a través de algún malware, para cometer fraudes y ciberataques. La red está diseñada para automatizar, acelerar e intensificar la capacidad de ataque del criminal.**







# ETAPAS DEL SECUESTRO

**El proceso implica exponer vulnerabilidades, infectar con malware y activar dispositivos, que son comandados remotamente por el agrupador de bots para ejecutar acciones coordinadas. Los computadores zombis, o bots, son dispositivos infectados por malware que operan automáticamente bajo las órdenes de un controlador de la botnet.**

Fonte:

<https://www.kaspersky.com.br/resource-center/threats/botnet-attacks>



# ¿CÓMO SE CONTROLA UNA BOTNET?

**El Command-and-Control (C&C) es el origen de las instrucciones en las botnets. Los modelos de comando incluyen:**

**Centralizado (cliente-servidor):**  
Un único servidor controla todos los bots, con posibles subgrupos. Es vulnerable a ser descubierto.

**Descentralizado (P2P):** Los comandos se distribuyen entre los bots, lo que dificulta la identificación del controlador. Este modelo es más común actualmente.



# ¿Ya conocías esta técnica?



[IDCiber.org](http://IDCiber.org)

**¡Envíalo a tu amigo para que aprenda!**

