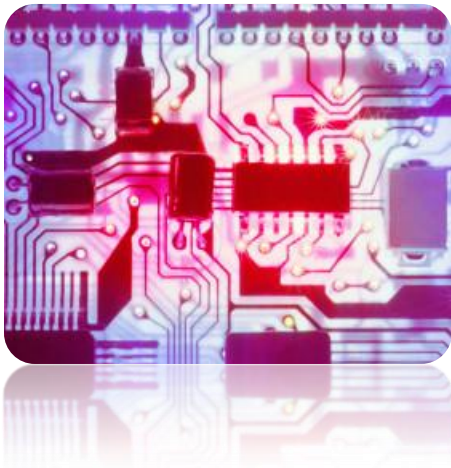


Comunicación inalámbrica de circuitos utilizando luz

Es un método basado en la transferencia inalámbrica de señales de luz, entre los circuitos integrados que forman parte de una tarjeta electrónica, lo que evita líneas conductoras para intercomunicar los circuitos integrados en una tarjeta electrónica. Este desarrollo permite además, la intercomunicación entre un número variable de circuitos integrados.

VENTAJAS



- Reducción en el tiempo y costo de producción de las tarjetas electrónicas.
- Reducción en el tamaño de los chips y las tarjetas.
- El uso de la luz reduce además el tamaño de los circuitos integrados y su complejidad.

APLICACIONES

Industria Electrónica.

ESTADO DE LA TECNOLOGÍA

Lista para transferencia y comercialización.