

# Seguridad en .NET

---

El **CLR** y **.NET** proporcionan muchas clases y servicios útiles que permiten a los desarrolladores escribir código seguro fácilmente y permiten a los administradores del sistema personalizar los permisos concedidos al código, por lo que puede tener acceso a recursos protegidos. Además, el tiempo de ejecución y .NET proporcionan clases y servicios que facilitan el uso de criptografía y seguridad basada en funciones útiles.

## Guia de seguridad de Microsoft

### Conceptos clave de seguridad

- Proporciona información general de las características de seguridad de Common Language Runtime. Esta sección está dirigida a desarrolladores y administradores de sistemas.

### Seguridad basada en roles

- Describe cómo interactuar en su código con la seguridad basada en roles. Esta sección es de interés para desarrolladores.

### Modelo de criptografía

- Proporciona información general de servicios criptográficos proporcionados por .NET. Esta sección es de interés para desarrolladores.

### Instrucciones de codificación segura

- Describe algunos de los procedimientos recomendados para crear aplicaciones confiables. .NET. Esta sección es de interés para desarrolladores.

### Instrucciones de programación segura para código sin administrar

- Describe algunas de las prácticas recomendadas y problemas de seguridad al llamar a código no administrado.

### Windows Identity Foundation

- Describe cómo implementar la identidad basada en notificaciones en sus aplicaciones.

### Cambios de seguridad

- Cambios importantes en el sistema de seguridad de .NET Framework.