

Genericos

Aníbal Higueros, Universidad del Istmo

22 / Febrero / 2018

1 Ventajas de los genericos

Las ventajas que tienen los métodos de carácter generico sobre métodos que reciben como parametro a un objeto son las siguientes:

- Traspazan la carga de seguridad al compilador.
- No hay necesidad de escribir codigo para comprobar que el tipo de dato es el correcto, puesto que este se establece en el tiempo de compilacion.
- No hay necesidad de heredar de un tipo de base y cambiar o remplazar miembros.
- Los tipos de colección genéricos suelen conseguir mejor rendimiento para guardar y controlar tipos de valor porque no hay necesidad de realizar conversiones de los tipos de valor.
- Los delegados genéricos habilitan las devoluciones de llamada con seguridad de tipos sin la necesidad de crear varias clases de delegado.