Common type System (CTS)

لنختصر الموضوع:

بما انه الدوت نت فيه عدة لغات برمجة --< فبالتالي كل لغة الها DataTypes خاصة بها مثلا:

VB: Integer

C#: int

ومتل مامنعرف سابقا انه الكومبايلر بكل لغة بحول الكود الى Intermediate language التي تحتوي ضمنها على

Common Type System

يعني النوعين السابقين باللغتين سيتم تحويلهم الى Int32 (بينعملهن Mapping) مشان هيك هي اسمها Type Save

Type Save: data types are managed by (clr: cts)