var data = from d in Dienstleistungen

select new XElement("Dienstleistung",

new XAttribute("Leistung", d.Leistung),

new XElement("Preis", d.Preis),

new XElement("Aufwand", d.ZeitAufwand)

);

var root = new XElement("Dienstleistungen", data);

XElement.Save([filename])

XElement.Load([datei name])

XElement.descendants([name kann auch “ordner“ skippen]).[kann wie ne list verwendet werden(linq ec)]

XElement.[Element([Element name])][Attribute([attribute name])].[Value] unterschied zwischen element und attribute is <Kunden Firma="Alfreds Futterkiste" Ort="Berlin" PLZ="12209" Land="Deutschland" Telefon="030-0074321"> Firma ist ein attribute <Bestellungen> <Bestell\_Nr>10643</Bestell\_Nr> <Kunden\_Code>ALFKI</Kunden\_Code> <Bestelldatum>25.09.1995</Bestelldatum> <Frachtkosten>29,46</Frachtkosten> </Bestellungen> Besell\_NR ist ein Element von Bestellungen

**class** compare : IComparer<**string**> {

**public** **int** Compare(**string** x, **string** y)

    {

        // Compare x to y

**return** x.CompareTo(y);

    }

}

compare cmp = **new** compare();

Array.Sort([array name],cmp);

**Extension Method**

public static class StringExtensions

{

public static [output type] WordCount(this [variable typ bei dem die methode sein soll] str ,[andere variable as needed erste muss aba immer sein])

{

[Doing smth]

Return [smth of output type]

}

}