



## SoundSharp Syntax module

### Opdracht 10 – Statistische gegevens

Het management en de financiële afdeling van SoundSharp zijn zeer geïnteresseerd in een aantal statistische gegevens over de mp3 spelers en de voorraden. Concreet is men op zoek naar de volgende informatie:

1. Het totale aantal mp3 spelers dat in voorraad is.
2. De totale waarde van de voorraad mp3 spelers.
3. De gemiddelde prijs van een mp3 speler bij SoundSharp
4. De mp3 speler met de beste prijs per mB (= prijs mp3 speler/opslagcapaciteit).

Breid het programma uit met het menu item 4. *Statistieken* waarmee bovenstaande informatie getoond wordt.

#### Hints:

- Met behulp van **ref** en **out** keywords (c#) en **ByRef** (VB.NET) is het mogelijk variabelen die als parameters aan een method worden meegegeven in de method te veranderen en weer terug te geven. Hiermee kan je een method schrijven die alle gevraagde statistische gegevens m.b.v. parameters terug geeft.