



## Nutzwertanalyse Webserver

Thema			Variante 1		Variante 2		Variante 4	
Webserver Evaluation			Microsoft IIS HTTP-Server und FTP-Server		Apache HTTP-Server Personal FTP-Server		Simple Server (HTTP) Personal FTP-Server	
Kriterien/Attribute		Gewichtung	Note	Note * Gewichtung	Note	Note * Gewichtung	Note	Note * Gewichtung
Einfache Konfiguration	1	35	4	140	3	105	5	175
Support	2	15	3	45	4	60	2	30
Sicherheit	3	20	3	60	5	100	3	60
Ausbaufähigkeit/Optionen	4	15	2	30	5	75	1	15
Nötiges Wissen vorhanden	5	15	4	60	3	45	4	60
Nutzwert (Total 100 %)		100		335		385		340

Abb. 5.31: Nutzwertanalyse Webserver

- Note 5 sehr gute Erfüllung des Kriteriums
- Note 4 gute Erfüllung des Kriteriums
- Note 3 normale Erfüllung des Kriteriums
- Note 2 schlechte Erfüllung des Kriteriums
- Note 1 sehr schlechte Erfüllung des Kriteriums

### Erklärung Nutzwertanalyse:

Jedes Kriterium wird anhand der Zielvorgaben und der Wichtigkeit gewichtet. Das Total der Gewichtungen ergibt 100%.

Jedes Kriterium erhält dann eine Note von 1 – 5, je nachdem wie gut bei der entsprechenden Variante das Kriterium erfüllt wird.

Mit der Formel  $\text{Note} \times \text{Gewichtung}$  erhält dann jedes Kriterium eine Punktzahl. Das Total der Punktzahlen ergibt den Nutzwert der entsprechenden Variante.