

TANet IPv6 Address (2001:288::/32) Allocation Policy
草案 2004.03.11 版

0.根據 TWNIC 之建議, IPv6 Address 最小核撥單位量為 prefix /48

1.每個連線學校(大專至國中小)皆核發 /48

2.大專院校之分校, 由其實體電路連線單位(區網)核發 /48

3.高中職校由其連線單位(區網/縣網)核發 /48

學校如更換連線單位, 也必須更換 prefix , 實體電路同時接區網與縣網的情況宜避免.

建議:

為便於管理, 建議高中職等可能異動連線單位之學校, IPv6 address 之安排位置另做集中規畫(例如:由後往前排), 以台北市網為例:

台北市 2001:288:1200::/39 (即 2001:288:1200--13FF)

台北市網 2001:288:1201::/48

xxxx 國小 2001:288:1202::/48

...

yyyy 高中 2001:288:13FD::/48

zzzz 高職 2001:288:13FE::/48

4.國中小由縣市網核發 /48 , 接區網者是否核撥 IPv6 Address? 建議暫不考慮.

5.IPv6 Address 之核發以教育部及教育局核准設立之學校為主, 其它機關或機構暫不考慮.