

NA3 – 訓練與入門

EGEE計畫的成功其重要關鍵之一，就在於有一群經驗豐富的小組負責舉辦訓練課程。該訓練課程由分屬於各地的單位自行實施，因此，課程內容也可以根據當地使用者的需求而進行調整。

在位於愛丁堡的英國e-Science中心（UK National e-Science Centre）主導之下，所有參與EGEE二期計畫的91個夥伴之中，已有超過29個夥伴直接參與此一訓練課程分項計畫。

到目前為止，本分項計畫已為歐洲，甚至於全球提供了一套完整的入門訓練課程。其內容包含：「*網格的定義*」、「*網格的演變史*」、「*網格的未來發展*」、以及「*何謂e-Science?*」。在入門訓練課程中，學員可以利用GENIUS及GILDA系統，實際練習「*如何使用EGEE*」。此外，訓練課程也涵蓋了EGEE平台的應用發展，以及gLite系統的安裝及管理課程。

這套訓練課程適用於本分項計畫的所有參與單位，同時，所有的課程內容皆可在分項計畫專屬網站上瀏覽，甚至下載。有些訓練課程已譯成多種歐洲語言，各參與單位不僅能自由運用這些課程，為了使課程能夠融入當地文化中，亦可對課程進行修正與開發，如此一來，課程不僅在專業知識中獨樹一幟，而且將成爲一個可以永續分享的成果。

本分項計畫除了提供高品質的訓練課程之外，更重視參與者對課程的意見和反應。

因此，NA3與其他分項計畫的活動以及使用者之間，都保持著良好的互動與緊密的關係。

當然，本分項計畫仍需面臨許多挑戰，包括：

- 即時性—隨著gLite被納入EGEE計畫基礎架構，本分項計畫必須時時刻刻保持訓練課程內容的更新，並隨時支援新的應用領域；
- 完整性—準確的控制課程，使之精確、完整，並以實例相互呼應；
- 多樣性—從計畫的新成員到精通網絡技術的學者皆須充份掌握，唯有多樣化的資料，才能因應不同族群的需求。

分項計畫聯絡方式

Brendan Hamill，計畫主持人（Activity Manager）（NESC），電子郵件信箱：
brendan@nesc.ac.uk

Rüdiger Berlich，協同主持人（Deputy Manager）（FZK），電子郵件信箱：
ruediger.berlich@iwr.fzk.de

NA3 網頁

<http://www.egee.nesc.ac.uk/>

更新日期：25/08/2006

EGEE-II 爲歐盟執委會贊助的計畫 – 編號 INF SO-RI-031688

Last Update: 25/08/2006