


На закрытии конференции EGEE'06 особо отмечена роль сотрудничества



Женева, 29 сентября 2006. На заключительной сессии конференции EGEE'06 (Женева, Швейцария) дана высокая оценка плодотворным дискуссиям, в которых участвовали свыше 700 представителей многих грид-проектов, в том числе и проекта EGEE (Enabling Grids for E-sciencE, "Развёртывание гридов для развития e-науки"), а также представители делового мира – пользователи и основные лица из тех, кто имеет прямое отношение к грид-технологиям. По числу участников это была самая большая конференция в Европе по грид-технологиям со времени встречи GGF5 в 2002 г. в Эдинбурге.

Директор проекта EGEE Боб Джоунз (Bob Jones) сказал: "Приверженность идее сообщества на конференции EGEE'06 была выражена невероятно сильно – как внутри консорциума проекта, так и среди многих других организаций и проектов, с которыми мы сотрудничаем. Достижения, показанные на этой неделе, подтверждают, что грид-компьютинг за последние несколько лет совершил квантовый скачок от интересной идеи до надёжной технологии, принятой множеством самых разных научно-исследовательских сообществ".

Руководители многих грид-проектов воспользовались этой конференцией, чтобы внести поправки в свои разработки и составить дальнейшие планы развития грид-технологий. Было представлено рекордное для конференции EGEE число грид-проектов – свыше 30. Они относятся к таким разным областям, как, например, региональные инфраструктуры и приложения для отдельных тематических областей, и наглядно показывают огромную роль международного сотрудничества в подобной работе. Грид-сообщество сделало очень многое, чтобы были созданы надёжные инфраструктуры, которые сейчас используются в повседневной исследовательской работе в широком спектре дисциплин. Задача, стоящая сейчас перед EGEE и сотрудничающими с ним проектами – разработать направление, которое приведёт к созданию устойчивой долгосрочной грид-инфраструктуры, и гарантировать, что исследователям в Европе и вне её в более далёком будущем будут доступны ресурсы и знания, накопленные за время жизни этой инфраструктуры.

Говорит президент Открытого форума по гридам (Open Grid Forum (OGF)) Марк Линеш (Mark Linesch) из компании "Хьюлетт – Паккард" (Hewlett – Packard (HP)): "Чтобы принятие грид-технологий приняло массовый характер, необходимо разрушить барьер, связанный с различием между стандартами. Разнообразные сообщества надо объединять в грид-инфраструктуру так, чтобы в ней было как можно меньше наложений, а все технические стороны и требования выражали бы единый подход. В грид-технологиях должны установиться совершенные, хорошо проработанные стандарты и принята самая эффективная практика работы".

Следующее значительное организационное мероприятие EGEE – пользовательский форум, который пройдет совместно с совещанием OGF20 в мае 2007 в Манчестере (Британия). Это событие послужит дальнейшему усилению связей между EGEE и OGF. Пользователи и организации, устанавливающие стандарты, совместно обеспечат принятие ключевых стандартов для будущего развития грид-технологий.

Редакторам

1. Проект EGEE (Enabling Grids for E-Science – "Развёртывание гридов для e-науки") финансируется Европейской комиссией. Его вторая фаза (EGEE-II), рассчитанная на два года, началась 1 апреля 2006. В рамках проекта работает крупнейшая в мире грид-инфраструктура для множества научных дисциплин, объединяющая около 200 сайтов во всём мире и предоставляющая исследователям как в научном мире, так и в разных областях экономики, доступ к основным компьютерным ресурсам независимо от их географического расположения. Подробности: <http://www.eu-egee.org/> . Контактное лицо для получения общих сведений о EGEE в большем объёме: Hannelore Hämmerle (Ханнелор Хэммерле) – руководитель направления "Распространение информации, расширение круга пользователей и связь" (NA2 – Dissemination, Outreach, and Communication) в рамках EGEE: +41 22 767 4176; hannelore.hammerle@cern.ch.
2. Открытый форум по гридам (Open Grid Forum (OGF)) – сообщество пользователей, разработчиков и поставщиков, возглавляющих всемирную деятельность по выработке стандартов для грид-технологий. OGF действует посредством рабочих групп, создаваемых по инициативе сообществ. Совместно с другими ведущими организациями по стандартам, распространителями программного обеспечения и пользователями рабочие группы устанавливают стандарты и спецификации. Каждый год OGF для распространения передового опыта устраивает несколько мероприятий, чтобы поддержать дальнейшую разработку связанных с гридами спецификаций и рассмотреть конкретные примеры применения грид-технологий. OGF образовался в результате объединения Глобального грид-форума (Global Grid Forum (GGF)) и Альянса промышленно-предпринимательских гридов (Enterprise Grid Alliance (EGA)). Подробности – <http://www.ogf.org> .
3. Подробности о проектах, сотрудничающих с EGEE: <http://cern.ch/egee-technical/related-projects/list-projects.htm>