

Корпорация Intel анонсировала исследовательскую программу Tera-Scale Computing Research

На прошлой неделе, в рамках Форума Intel для разработчиков, проходившего 7-9 марта в Сан-Франциско, корпорация Intel представила программу Tera-Scale Computing Research – крупный проект сообщества исследователей корпорации Intel, направленный на разработку компьютерных платформ будущего, возможности которых будут во много раз превосходить возможности современных компьютеров.

Программа Tera-Scale Computing Research объединит сотни ученых и инженеров, работающих над более чем 80 связанными проектами в исследовательских лабораториях Intel по всему миру.

Эта программа охватывает широкий диапазон исследовательских областей, в том числе разработку полупроводниковых решений и платформенных технологий, а также развитие многопоточного ПО, с целью создания в течение следующего десятилетия компьютерных систем, основанных на процессорах с десятками и даже сотнями вычислительных ядер.

«Шанс предложить миллионам людей преимущества компьютеров с принципиально улучшенными возможностями, такой как этот, предоставляется раз в поколение, – отметил Джастин Раттнер (Justin Rattner), главный директор корпорации Intel по технологиям. – Потенциал этой программы позволяет рассчитывать на появление совершенно новых типов систем и приложений, которые, в частности, будут обладать возможностями, в какой-то мере свойственными человеку».

Существенной частью программы Tera-Scale Computing Research станет анализ требований, которые будут предъявлять люди к персональным компьютерам и серверам в следующем десятилетии. Таким образом, анализ будущих прикладных задач или «рабочих нагрузок» компьютеров, будет играть важную роль в выборе направлений проведения исследований.

Об исследовательских лабораториях корпорации Intel

Исследовательские лаборатории корпорации Intel представляют собой сеть из более чем 75 лабораторий по всему миру, в которых более 7000 ученых и инженеров работают над созданием инновационных технологий для будущих платформ Intel. Лаборатории Intel проводят исследования в широком диапазоне технологических направлений, включая архитектуру процессоров и систем, коммуникации, программное обеспечение и новые технологии производства. Для получения подробной информации об исследовательских лабораториях корпорации Intel посетите Web-страницу www.intel.com/technology.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)