

Князь Монако Альберт II достиг северного полюса при поддержке Intel® Solution Services

Князь Монако Альберт II достиг 16 апреля Северного полюса после 4 дней пути на собачьих упряжках в составе полярной экспедиции. Правитель княжества Монако предпринял это путешествие, чтобы привлечь внимание общественности к отрицательным последствиям глобального потепления и проблемам охраны окружающей среды на Северном полюсе.

Это продолжение серии экспедиций, начало которой князь Альберт II положил летом 2005 года. Тогда он посетил остров Шпицберген, повторив через 100 лет маршрут своего прапрадеда, проложенный в 1906 г.

Княжество Монако приложило разносторонние усилия для организации этой экспедиции, в том числе обратившись к корпорации Intel с предложением осуществить технологическое руководство данным проектом. В состав экспедиции вошел всемирно известный шведский путешественник Ола Скиннармо (Ola Skinnarmo).

Корпорация Intel поручила своей профессиональной сервисной организации – подразделению Intel® Solution Services – технологическую поддержку этой кампании. «Самая серьезная технологическая проблема заключалась в создании функциональной телекоммуникационной сети между участниками экспедиции и российской полярной станцией «Барнео», которая находилась на расстоянии почти 120 км. В настоящее время коммуникации на Северном полюсе можно осуществлять только с помощью спутникового телефона, обеспечивающего передачу данных со скоростью 2,4 Кбит/с, однако этого было недостаточно для удовлетворения коммуникационных потребностей экспедиции», – говорит Хейкки Харконен (Heikki Harkonen), представитель Intel Solution Services в Швеции, отвечавший за коммуникационную часть в рамках экспедиции и обеспечение постоянной связи между ее участниками и базовой станцией.

При содействии NASA и военно-морского флота США сотрудникам подразделения Intel Solution Services, принимавшим участие в экспедиции, удалось установить на Северном полюсе подключение на скорости 10 Кбит/с. «В данной ситуации можно сказать, что это высокоскоростное подключение», – утверждает Харконен.

Соединение с полярной станцией на скорости 10 Кбит/с позволило путешественникам получать фотографии со спутника, а также постоянную информацию о состоянии окружающей среды на протяжении всего запланированного маршрута. Для постоянного поддержания активности коммуникационного канала, проложенного во льдах, экспедиции приходилось корректировать направление движения; при этом базовая станция имела возможность своевременно предоставлять путешественникам информацию, необходимую для выбора правильного маршрута.

«Это великолепное приключение, мне было очень приятно участвовать в подобном проекте. Успех экспедиции во многом зависел от коммуникаций во время переходов, и с этой задачей специалисты корпорации Intel справились очень квалифицированно», – отметил князь Монако Альберт II.

Уместно напомнить, что в апреле 2005 года двое сотрудников московского офиса корпорации Intel, участвовавших в экспедиции на Северный полюс, развернули первый в Арктике хот-спот (зону публичного беспроводного доступа, работающую в стандарте 802.11b/g) на территории ледового лагеря «Барнео». Используя возможности беспроводных технологий, а также аппаратной платформы на базе технологии Intel® Centrino® для мобильных ПК, участники арктического эксперимента выполнили большой спектр задач, продемонстрировав широкую функциональность «цифрового дома» и «цифрового предприятия», предоставляющих колоссальные преимущества пользователям цифровых устройств даже в экстремально суровых природных условиях. Получить доступ к беспроводной сети мог любой обитатель лагеря, располагающий мобильным ПК или КПК с поддержкой соответствующих беспроводных стандартов. Кроме того, посредством спутникового телефона системы «Иридиум» был организован канал, связавший локальную беспроводную сеть лагеря «Барнео» с глобальной сетью Интернет.

 [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](#)