КРОС-2010 (Связанные одной сетью)

Прошел КРОС-2010. Снова в конце мая, снова на б/о Иволга около Екатеринбурга. Присутствовали примерно 320 человек из более чем 150 компаний-операторов России. Отчеты велись на этот раз почти в он-лайне, смотреть - день 0, день 1, день 2. Отдельно - фотографии с конкурса метания коммутаторов.

В принципе, все КРОСы проходят по одной и той же схеме, в одном и том же месте, в одно и то же время. Казалось бы: никакой разницы между ними быть не должно. Да и вообще, 2010 год планируется сравнительно скучным. Мегателеком еще не объединился, пока "только пугает". ОПСОСы не сформировали единого предложения и бренда, и не определяют положение на рынке большинства городов. Более того, часть проектов прорыва "варягов" в небольшие городки задержались на время, или свернута совсем.

Так что внешне, по формальным признакам, все было как обычно. Но главное ощущение 2010 года очень похоже на старый анекдот:

Собрались туристы из Питера в Тайланд, разместились на местах, пришел экипаж - "мы рады вас приветствовать на борту нашего самолета...". Взлетели, туристы выпили, поспали, опять выпили. Промежуточная посадка, пришел новый сменный экипаж - "мы рады вас приветствовать на борту нашего самолета...". Опять взлетели, выпили, поели, поспали. Опять посадка - приходит новый экипаж - "мы рады вас приветствовать на борту нашего самолета...".
С задних рядов - "это не ваш самолет, это НАШ самолет!".

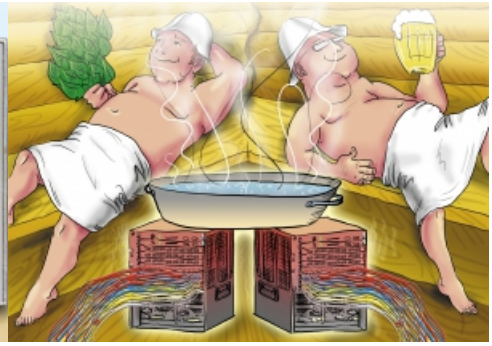
Так и тут - это уже не наша конференция, она ВАША, провайдерская. Площадка общения - создана, и начала, как выросший ребенок, жить своей жизнью. Иногда казалось, что все идет гладко, само-собой (хотя в реальности для этого потребовалась серьезнейшая подготовка). Помогали и участники, более половины уже бывали на каком-либо из КРОСов, чувствовали себя "как дома" - и это легкость передавалась новичкам.

Для начала, программа и традиционный серебряный сувенир.



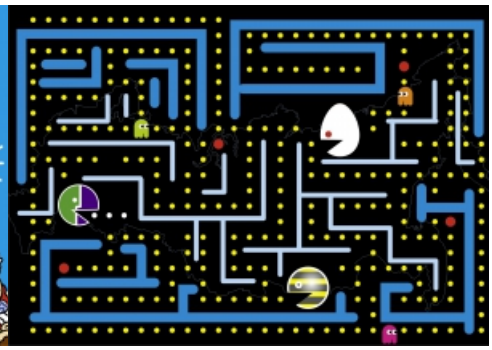
В каждой такой программке, помимо расписания докладов и основной информации, необходимой для выживания в условиях суровой Уральской природы, был напечатан особый толковый словарик, специально для лиц телекоммуникационного сословия. Кроме того, были вывешены традиционные плакаты соответствующей тематики:


ISP
ПОСТРОЙ СЕТЬ!
ЭЛЕКТРОНИКА 2010














VOIP








IP TV



"Нулевой" день (знакомство)

Представители телекоммуникационных компаний начали прибывать с раннего утра со всех концов страны (справедливости ради, отметим, что некоторые участники к тому времени на базе успели уже и переночевать). Пока организаторы слаженно вели подготовительные работы, гости неспешно гуляли по ухоженным дорожкам базы отдыха "Иволга" и, по всей видимости, пытались разобраться, как дышать чистейшим воздухом соснового бора после привычного смога городских улиц.

Среда, 26 мая, стала "нулевым" днем конференции. Погода установилась теплая и солнечная (что не совсем традиционно для КРОС). В 18 часов на площадке перед развлекательным центром собралось большинство из участников, успевших к этому времени прибыть на "Иволгу".

В палатке на краю площадки заработал безлимитный источник пива. Поскольку пива давали по двум тарифным планам два сорта, вскоре перед стойкой образовалась две небольшие очереди: тех кто выбрал "темную", и тех, кто выбрал "светлую" стороны.





Шашлык-машлык, зелень, и целиком зажаренный баран не дали участникам раньше времени раствориться в пивной пучине.




Поскольку время потихоньку двигалось к вечеру, сотрудники компании "Наг" спели гостям несколько колыбельных песен.

Официальная часть конференции еще не начиналась, а разговоры "в кулуарах" уже кипели вовсю. Пожалуй, одно из самых странных впечатлений: на первый взгляд люди просто выбрались на пикник, но стоило прислушаться, как впечатление очень быстро терялось из-за обилия явно профессиональных разговоров и технических терминов. Даже в "пивной" очереди, люди говорили вовсе не о пиве.

Завершался "вечер" уже глубокой ночью. Боулинг, бильярд и баня были в полном распоряжении гостей.

День первый (ударная работа).

Утро. Завтрак. Скоро начнутся доклады (все презентации одним файлом можно скачать здесь).




В отличие от KPOCов прошлых лет, в этом году докладчиков оказалось так много, что пришлось полностью отказываться от кофе-брейков и предельно жестко соблюдать регламент. Благодаря этому, времени хватило не только на все доклады, но и на их подробное обсуждение.

Здесь и далее. Надо понимать, что доклады на KPOCах - лишь прелюдия к обсуждению в зале и кулуарах.

До обеда с докладами выступали:

- Дмитрий Галушко. "Гос. политика в области связи: взгляд снаружи и изнутри".
- Олег Гудков, Орел. "Вешаем кабель с гарантией три года".
- Алексей Павлюц (Воентелеком). VoIP.
- Яна Бельская, журнал "Кабельщик". "Контент для чайников".

[KPOC-2010 (Связанные одной сетью)] [KPOC-2010 (Связанные одной сетью)] [KPOC-2010 (Связанные одной сетью)]

Сразу после обеда провайдеров пригласили на местное футбольное поле, чтобы помериться

силушкой и точностью прицела в традиционной провайдерской забаве "Метание коммутаторов". В отличие от прошлых лет, сектор для броска был промаркирован красной лентой, а за неточный бросок, при котором метательный снаряд пересекал ограничительную линию, участник немедленно подвергался дисквалификации. Кроме того, через короткий стихийный митинг народ изъявил желание внести изменения в правила. Организаторам осталось только согласиться.

Добровольцы из числа зрителей помогли провести этот зрелищный конкурс.

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Олег Боровков в качестве приза получил большую черную, подозрительно булькающую, коробку.

После конкурса участники вернулись в зал. И вновь наступило время докладчиков. Во второй половине дня накопленными знаниями делились:

- Андрей Красных, "Крылья" (Казань). "Электронная оферта".
- Александр Ермолоев, МАРК-ИТТ (Ижевск). "Опыт тестирования BRASов на сети в масштабах города".
- Владислав Дубров, "Максима" (Ухта). "Пример внедрения бюджетного IPTV".
- Александр Ларьяновский, Яндекс. "Про изобретение велосипедов или что Яндекс может дать провайдерам".
- Ярослав Росомахо, Arbor. "DDOS как угроза оператору связи".
- Демин Иван, D-Link. "Хэши".

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)][КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Почти одновременно в малом зале "юристы" во главе с Дмитрием Галушко проводили что-то среднее между мастер-классом, круглым столом и семинаром.

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Завершался первый день конференции традиционным банкетом. Говорить о нем особо нечего: все было традиционно - вкусно, красиво, комфортно и всячески располагало к отдыху.

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Дав гостям в меру насытиться, в банкетном зале за отдельным столом обосновались мастера по готовке японской еды. Каждый, кто хотел приобщиться к восточной кухне, мог подойти с тарелкой и удовлетворить в зависимости от наполненности желудка, либо аппетит, либо интерес. Через некоторое время стало ясно, что если пустить дело на самотек, поварам придется до утра крутить спецковриками рыбу с рисом.

Организаторы помогли поварам бежать, а в зал тем временем вносили огромный традиционный торт, состоящий из букв NAG.ru, расписанных, в свою очередь, названиями городов, откуда прибыли участники конференции.

Торт удался - единственное, что можно сказать про этот шедевр кулинарного искусства, чтобы не преуменьшить его достоинств.

День второй (продолжение).

Раннее утро. Неспешные сборы...

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

До обеда с докладами выступали:

- Вадим Кривенко (Новосибирск). "Автоматизация взаимодействия подразделений оператора связи".
- Олег Гудков, Теснет, Орел. "Что нужно ЖЭКу?"
- Сергей Тарасенко, УК Стандарт (Екатеринбург). "Точка зрения УК на взаимодействие с ISP".
- Андрей Красных, Крылья (Казань). "Хроника выигранной войны с УК".
- Алексей Бачурин, Эрланг (Екатеринбург). "Как делить неделимое, дольщики ВОЛС и развитие инфраструктурных телекоммуникационных услуг".

Следует отметить, что выступление Сергея Тарасенко вызвало столь бурное обсуждение (подробнее тут), что его пришлось прекращать принудительно: за двадцать с лишним минут дискуссии аудитория нисколько не удовлетворилась полученными ответами, и готова была "терзать" докладчика гораздо дольше. Только жесткий регламент заставил прекратить обсуждение этой темы.

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Тем временем в малом конференц-зале начались "круглые столы", посвященные технологиям CWDM и DWDM. Ведущим на этом мероприятии выступал Дмитрий Самоделко. Как наглядное пособие - стенд "30 гигабит на 100 километров по одному волокну". Вообще, планировалось 80 гигабит на 170 километров, но не все "железо" успело прийти вовремя, и пришлось что-то собирать буквально "на коленке".

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

После обеда в большом конференц-зале начались состязания по скоростной сварке оптического волокна.

Главный приз уверенно завоевал Сергей Самойлов ("Инфолайн", город Серов), показавший результат 2 мин. 18 сек.

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

После обеда докладчики вновь заняли все внимание участников конференции. Выступали:

- Владимир Леонов, Juniper**.** Доклад.
- Денис Михайловский, Сергей Ан, Ericsson. Доклад.
- Михаил Климарев, Арктел (Екатеринбург). "До и после "мегателекома".
- Иван Волченсков, RentSoft. "Повышение ARPU за счет продажи контента".
- УфаНет.
- Интерсвязь (Челябинск)

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)] [КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]

Последней на КРОС-2010 выступала челябинская "Интерсвязь", устроившая вместо докалад настоящее представление с раздачей стереоскопических очков, показом фильма и стучанием в настоящий бубен.

Судя по реакции зала, им удалось достичь задуманного эффекта: провожали "докладчиков" бурными апплодисментами.

Традиция конференций - после завершения последнего доклада люди продолжали оставаться в заполненном зале, словно двух дней плотной подачи материала оказалось недостаточно...

Очередная, пятая по счету, конференция российских операторов связи, КРОС-2010, завершена. Еще не успели высохнуть чернила последних печатей, поставленных на документах, а нам уже начали задавать вопрос: состоится ли следующий КРОС?.

Ответ здесь очевиден и других быть не может. Через год мы встретимся снова на том же месте. У нас нет выбора, потому что мы

[КРОС-2010 (Связанные одной сетью)]