



Ниуэ

# Интернет в стиле .NU

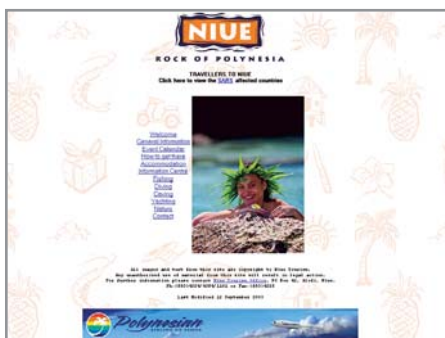
История сетевого развития Ниуэ похожа на сказку, когда самое большое зло в итоге оборачивается добром. Государство, расположенное на самом высоком коралле в мире, обогатилось за счет интернет-порнографии.

## Скоро сказка сказывается...

Хотя не все так просто, как может показаться. Ниуэ пришлось ждать судьбоносного 1997 года, чтобы получить в собственное распоряжение домен .NU. Но прежде чем мы расскажем о феерической местной сетевой истории, немного отвлечемся на тему распределения доменного пространства.

Франция (домен .FR) или Япония (.JP), несмотря на высокий уровень проникновения Интернета, не могут похвастаться популярностью своих доменных зон. И мы можем лишь сочувствовать компаниям, которые в этих

двух странах занимаются регистрацией доменов. В Японии популярность зоны .JP возвышается за счет традиционного уважения к национальным символам, а во Франции, где нет приверженности моральным принципам, популярны зоны .COM, .ORG и .NET, но никак не .FR. Не намного лучше ситуация и с американским доменом .US, который сейчас находится в полуживом состоянии, несмотря на активные попытки активизировать в нем регистрации. Для тех, кто строит свой бизнес в Интернете, значение приобретает не только звонкое доменное имя, но и зона, в которой он расположен. »



▲ Главное туристическое агентство Ниуэ предлагает на выбор несколько увлекательных приключений



▲ Точки беспроводного доступа Wi-Fi, как это ни банально, развешаны на кокосовых пальмах



▲ Эти островитяне уже опробовали все возможности беспроводного бесплатного доступа к Интернету

## » Ларчик открывается просто

На первый взгляд домен .NU не созвучен ни с одним из широко употребляемых сокращений. Чем же он так примечателен? Во-первых, по своему звучанию он тождествен английскому new (новый), что привлекает интерес англоязычных покупателей доменных имен. Во-вторых, данное сочетание букв применяется еще в нескольких языках, к примеру в голландском и скандинавских. Созвучие .NU на шведском означает «сейчас», поэтому оно стало причиной интереса к зоне со стороны муниципалитетов (официальный сайт города Мальме расположен по адресу [www.malme.nu](http://www.malme.nu)). Эту идею подхватили и использовали крупные компании. Неудивительно, что самым активным покупателем доменов в зоне .NU стала Швеция. Даже поднимался вопрос о передаче прав на управление зоной одной из шведских компаний, но американцы (а именно они администрируют домен), взвесив и оценив ситуацию, решили отказаться от предложения и не прогадали.

И все же не шведы или голландцы определяют популярность домена .NU. Его успех стараются не афишировать официальные лица, хотя от правды никуда не скроешься. Зона .NU как нельзя лучше подходит для размещения контента «для взрослых». Этим пользуются тысячи порносайтов разного уровня, платные и бесплатные, профессиональные и дилетантские. Чтобы получить полное объяснение популярности .NU, нужно учесть тот факт, что остров является оффшором, и это создает идеальные условия для ведения бизнеса с продажей пикантного контента. Если прибавить к этому высокую плотность доменов в зо-

нах верхнего уровня, то становится понятно, почему порнографы облюбовали домен маленького кораллового государства. И хотя зону регулярно очищают от сайтов, пропагандирующих насилие и детское порно, количество подобных проектов постоянно растет: уж очень громко говорит домен сам за себя.

## С чего все начиналось

Теперь заглянем немного в историю развития Интернета на Ниуэ. В 1995 году были предприняты первые попытки установить внешнее соединение посредством новейших систем связи. Но лишь два года спустя это удалось осуществить, причем на условиях, когда одни получили деньги на информатизацию всего острова, а другие — продукт для продажи на рынке интернет-услуг.

В 1997 году было создано Общество пользователей Интернета Niue Internet Users Society ([www.niue.nu/iusn](http://www.niue.nu/iusn)). Сделав выводы и сориентировавшись в ситуации, эта структура продала свои права на регистрацию доменов в зоне .NU американской компании .NU Domain ([www.nunames.nu](http://www.nunames.nu)). И хотя за обеими организациями стояла одна и та же персона — Вильям Семч, президент .NU Domain, — это никак не отразилось на процессе передачи официальному Ниуэ денег на развитие инфраструктуры Интернета. Суммы, учитывая размеры острова, оказалось вполне достаточно на внедрение передовых интернет-технологий. По условиям договора между двумя сторонами .NU Domain согласилась на то, чтобы оставить в силе прежние полисы.

С тех пор имена в .NU продаются по неизменной с 1997 года цене — \$25 за год регистрации. Американцами домен-

ная зона .NU арендована на десять лет. Результаты от сотрудничества не заставили себя ждать.

До 1997 года на острове существовала только система работы с электронной почтой с двумя наборными линиями, способная обслуживать до 30 клиентов. А уже к 1999 году, по официальным данным, на острове при населении в две тысячи человек число пользователей приблизилось к трем сотням. Трафик работ за день составлял тогда 120 Мбайт, за неделю отправлялось около 5 тысяч почтовых сообщений. Основным контингентом пользователей были служащие. Летом 1999 года было обеспечено предоставление полного спектра интернет-услуг. Существовал выход в «большой Интернет» через провайдера Telecom Niue, подключенного к Telecom New Zealand. Провайдеру эта услуга обходилась в 10 тыс. долларов в месяц, а клиенты в основном пользовались коммутируемым доступом на скорости 28 800 кбит/с.

Стартовал глобальный процесс интернетизации. Уже после сделки с американцами Интернет получили жители »



Не только NUдизм

## Ссылки по теме

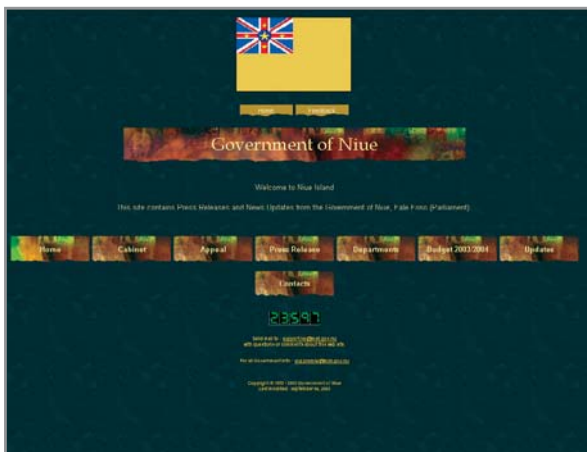
<http://www.bizjournals.com/boston/stories/1999/02/15/story4.html?h=nu%7Cdomain> — прибыльность бизнеса компании .NU Domain.

<http://news.com.com/2100-1023-221160.html> — передача прав на управление доменом американской стороне.

<http://www.niue.nu/iusn/history.htm> — история развития Интернета на Ниуэ.

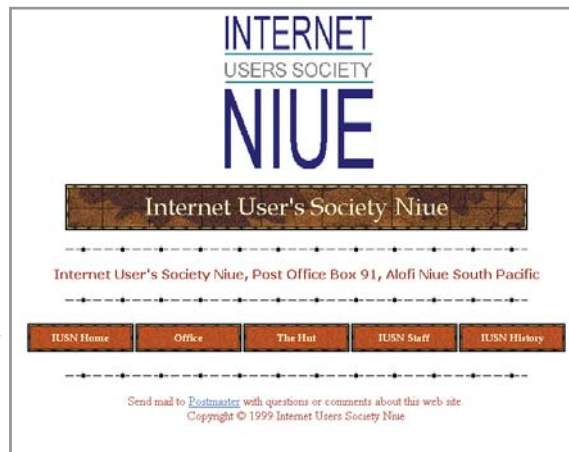
<http://news.com.com/2100-1023-205219.htm> — феномен домена .NU.





◀ **Официальный сайт правительства Ниуэ. Выглядит неприятно, как-то даже по-аборигенски**

▶ **Сайт сообщества пользователей Интернета в Ниуэ**



» всех тринадцати деревень острова. К 2000 году было делегировано 30 тыс. доменов в зоне .NU, что послужило поводом к новому денежному потоку на остров. Все это было бы невозможно без внешнего финансирования, считает глава Niue Internet Users Society Ричард Сент-Клер. Он отмечает: «Развертывание широкополосного Интернета в сети наших интернет-кафе со свободным доступом было очень успешным». Теперь на острове решилась проблема очередей в публичные места доступа в Сеть, где ожидали выхода в онлайн по 50–75 человек в день. Все больше людей стремилось познакомиться ближе с новинкой, приносящей государству немалые деньги.

Постепенно совершенствовалась электронная почта — открыт доступ к веб-интерфейсам почтового сервера, усилена защита корреспонденции, запущены системы антивирусной проверки и фильтрации спама. Услуги электронной почты на Ниуэ абсолютно бесплатны

для всех желающих с 1997 года. Niue Internet Users Society параллельно с разработкой инфраструктуры финансирует развитие туристического интернет-проекта [www.niueisland.com](http://www.niueisland.com) и государственного сервера с занятым для нашего уха именем [www.gov.nu](http://www.gov.nu).

Несомненно, ключевую роль быстрого прогресса Интернета на Ниуэ сыграла популярность домена .NU. Только за первый год в нем было делегировано 14 тыс. имен, в то время как в 1993 году (первый год открытой коммерческой регистрации) во всех доменах верхнего уровня было делегировано только 13 тыс. имен. Не осталась обделенной и .NU Domain: за первый год компания получила полмиллиона долларов чистой прибыли, а через год — уже миллион.

## Все выше, выше и выше

В 1997 году процесс интернетизации Ниуэ только начался и уже не останавливался, все уверенней продвигаясь вперед, давая возможность гордиться своим доменом и сегодня. В июне нынешнего года крошечный остров в Полинезии, являющийся владением Новой Зеландии, стал первым в мире местом, где обеспечено полное национальное Wi-Fi-покрытие. Покрытие охватывает весь Ниуэ, а доступ к беспроводным сетям на острове бесплатен для местных жителей и туристов. Бесплатность обеспечивается усилиями все той же Niue Internet Users Society. «Wi-Fi отлично подходит для таких островов, как Ниуэ, где часто бывают дожди и грозы, очень высокая влажность и соленый туман, которые разрушительно действуют на медные кабели», — рассказывает Ричард Сент-Клер.

Вдобавок ко всему представители Ниуэ принимают самое активное участие в развитии Интернета в регионе. На Фиджи в конце прошлого года прошел семинар по интернет-безопасности в тихоокеанском регионе (Pacific INet seminar on internet security). Для многих станет откровением, что организатором была крохотная Ниуэ. Семинар планируют сделать ежегодным, учитывая желание кораллового государства быть его спонсором!

Аналитики высоко оценивают темпы развития Интернета в Ниуэ, утверждая, что падение интереса к этой доменной зоне начнется еще очень не скоро. А жители маленького кораллового острова, в свою очередь, прекрасно это понимают.

■ ■ ■ **Виктор Захарченко**



Геополитика

## Все для туристов

Островное государство Ниуэ, также известное как Savage и «Полинезийская скала», отстоит от Новой Зеландии на 2400 километров, располагается в треугольнике между островами Самоа, Тонга и островами Кука (Фиджи). Официальный язык — английский. В количестве верующих лидируют протестанты, хотя на острове есть и католики, и адвентисты Седьмого Дня, и Свидетели Иеговы, и представители других конфессий. Виза в случае посещения острова сроком менее тридцати дней не требуется. Налог на прибытие — 25 новозеландских долларов, на детей младше двенадцати лет не распространяется. Основные туристические развлечения: рыбалка, дайвинг, пещерный туризм, плавание на яхтах, выезды на природу. Рай, да и только.



▶ **Предприимчивые бизнесмены Ниуэ ежегодно зарабатывают на продаже доменов .NU большие деньги**