

## Infinera и Arista Networks создают передовые DCI-решения для ЦОД

**МОСКВА, Россия – 18 мая 2015 г.** – Infinera, поставщик решений для [интеллектуальных транспортных сетей](#)™, и компания Arista Networks, Inc. (NYSE: ANET) сообщили об образовании технологического альянса, результатом деятельности которого станет создание «под ключ» масштабируемых решений для городских и региональных облачных сетей. Совместно разработанные решения будут сочетать в себе такие преимущества, как высокопроизводительные средства коммутации для ЦОДов, высокая емкость, низкое энергопотребление, стекируемые оптические транспортные системы для организации соединения между ЦОД (DCI). Все эти преимущества смогут оценить контент-провайдеры, крупные организации и операторы связи.

Совместное интероперабельное решение, основанное на интеграции портфеля коммутаторов Arista 7000 с платформой Infinera Cloud Xpress, предназначено для рынков ЦОДов и облачных сетей. Сочетание технологий обеих компаний позволяет создать набор решений, оптимальных для приложений, требующих высокой пропускной способности, например, IP-сети, соединяющие СХД, платформы big data, высокопроизводительные вычисления (HPC), сети трансляции мультимедийного и развлекательного контента. Внедрение матриц коммутации в сетях ЦОД с возможностью горизонтального масштабирования, а также растущие требования к пропускной способности обуславливают необходимость в подключениях 10, 40 и 100 GbE. Партнерство между Infinera и Arista позволяет создавать интегрированные и удобные в развертывании решения, которые поддерживают данные скорости соединения как часть в рамках масштабируемой и высокопроизводительной архитектуры ЦОД с низкой задержкой.

«Arista и Infinera изменяют рынок соединений ЦОД, - объясняет Эд Чапман (Ed Chapman), вице-президент по развитию бизнеса и отраслевым альянсам в Arista Networks. – Такие активно развивающиеся направления, как HPC, IP-сети для соединения СХД, сети доставки контента и виртуализированные ЦОДы, очень важны для бизнеса клиентов, предоставляющих или использующих облачные сервисы».

«Мы объединили усилия с Arista, чтобы предоставлять оптимизированные решения для быстрорастущего рынка облачных сервисов, - рассказывает Ашока Валиа (Ashoka Valia), главный вице-президент по развитию бизнеса в Infinera. – Мы уверены, что плодом наших совместных усилий станут лучшие в классе решения, объединяющие программируемые платформы Arista с транспортными функциями Infinera Cloud Xpress Ethernet для обеспечения непревзойденных уровней масштабирования, производительности и энергоэффективности в сфере DCI».

Ранее в этом году Infinera и Arista завершили тестирование на интероперабельность, проверив сетевые решения для ЦОД на выполнение критических и обязательных требований современного ЦОД. Тест подтвердил полную интероперабельность DCI-решения на основе коммутаторов Arista и платформы Infinera Cloud Xpress, а также выполнение и перевыполнение требований к производительности и SLA, включая невероятно низкое время отклика и отказоустойчивость единого и многоуровневого решения при различных сбоях.

Дополнительные источники:

- [Infinera & Arista Networks: High-capacity, High-performance Metro Cloud Networking Brief](#)
- [Infinera & Arista Networks: Low-latency Data Center and Financial Networking Brief](#)

Contacts:

<p><i>Infinera Media:</i>                  Anna Vue                  Tel. +1 (916) 595-8157  <a href="mailto:avue@infinera.com">avue@infinera.com</a></p>	<p><i>Infinera Investors:</i>                  Jeff Hustis                  Tel: + 1 (408) 213-7150  <a href="mailto:jhustis@infinera.com">jhustis@infinera.com</a></p>
<p><i>Arista Media:</i>                  Amanda Jaramillo                  Corporate Communications                  Tel: +1 (408) 547-5798  <a href="mailto:amanda@arista.com">amanda@arista.com</a></p>	<p><i>Arista Investors:</i>                  Chuck Elliott                  Product and Investor Advocacy                  Tel: +1 (408) 547-5549  <a href="mailto:chuck@arista.com">chuck@arista.com</a></p>

## Об Arista Networks

Компания Arista Networks специализируется на программных облачных сетевых решениях для крупных ЦОДов и вычислительных сред. Удостоенные наград коммутаторы Arista 10/40/100 GbE предлагают высокую масштабируемость, отказоустойчивость и оптимальное соотношение цены и производительности более чем 3000 клиентов по всему миру. Совокупное количество внедренных портов достигает 3 млн. В центре платформы Arista – EOS, передовая сетевая ОС. Продукты Arista Networks доступны в различных регионах мира через партнеров по дистрибуции, системных интеграторов и реселлеров. ARISTA, EOS и Spline являются зарегистрированными и незарегистрированными торговыми марками Arista Networks, Inc. Дополнительная информация доступна по ссылке: <http://www.arista.com>.

Infinera (NASDAQ: INFN) – ведущий поставщик решений для построения интеллектуальных транспортных сетей. Решения Infinera используются в основе надежных, простых в эксплуатации сетевых архитектур, отличающихся высокой пропускной способностью. Компания Infinera использует уникальные оптические интегральные схемы (PIC) в производстве инновационных оптических транспортных систем для самых требовательных заказчиков. Интеллектуальные транспортные сети от Infinera используются ведущими операторами, правительственными организациями и крупными предприятиями для конвергенции, автоматизации и масштабирования ЦОДов, городских сетей, сетей дальней связи и подводных кабельных сетей. Для более подробной информации посетите веб-сайт [www.infinera.com](http://www.infinera.com), а также следите за нами в Twitter (@Infinera) и блоге [blog.infinera.com](http://blog.infinera.com).

This press release contains forward-looking statements including, but not limited to, statements regarding the benefits of the features and functionality of Arista’s products and Infinera’s products, the joint solution offered by Arista and Infinera and the potential impact of their applications on the Cloud services market. All statements other than statements of historical fact are statements that could be deemed forward-looking statements. Forward-looking statements are subject to risks and uncertainties that could cause actual performance or results to differ materially from those expressed in the forward-looking statements including: Arista’s limited operating history and experience with developing and releasing new products; product, support or service quality problems; rapidly evolving changes in technology, customer requirements and industry standards as well as other risks stated in our filings with the SEC available on Arista’s website at [www.arista.com](http://www.arista.com) and the SEC’s website at [www.sec.gov](http://www.sec.gov). Arista disclaims any obligation to publicly update or revise any forward-looking statement to reflect events that occur or circumstances that exist after the date on which they were made. Information about these risks and uncertainties, and other risks and



uncertainties that affect Infinera's business, is contained in the risk factors section and other sections of Infinera's Quarterly Report on Form 10-Q for the quarter ended March 28, 2015 as filed with the SEC on May 1, 2015, as well as subsequent reports filed with or furnished to the SEC. These reports are available on Infinera's website at [www.infinera.com](http://www.infinera.com) and the SEC's website at [www.sec.gov](http://www.sec.gov). Infinera assumes no obligation to, and does not currently intend to, update any such forward-looking statements.