



**MERLION**  
**IT SOLUTIONS**  
**SUMMIT**

## Саммит решений завтрашнего дня

Пена эмоций по поводу состоявшегося в самом начале сентября MERLION IT Solutions Summit 2018 основательно отстоялась, и вполне можно спокойно с высоты прошедших недель и даже уже месяцев дать обратную связь по прошедшему мероприятию.

Само место проведения (а проходило событие в Московской школе управления СК, расположенной в 30 минутах езды на автобусе от ближайшего метро) намекало, что путь к инновациям не прост, но преодолим при известной степени настойчивости.

Достаточную настойчивость проявили более полутора тысяч участников и немало интересных спикеров, среди которых отдельно отметить стоит, пожалуй, выступавшего в рамках пленарной сес-

сии вице-президента IBM Global Business Partner Europe Диего Серге (Diego Segre).

Само его выступление и красивейшую визуальную часть с официального открытия можно посмотреть на официальном сайте мероприятия: [www.itsummit.merlion.com/gallery](http://www.itsummit.merlion.com/gallery). Учтите при просмотре только, что вживую в зале графика производит существенно иное впечатление. Достаточно сильное, чтобы забыть те самые 30 минут на автобусе или 40 минут на каршеринге

как в моём случае (да-да, рядом со Школой оборудована специальная парковка одной из каршеринговых компаний).

Доклад Диего (в видеоролике с открытия он начинается примерно с 11-й минуты) был посвящён нашему общему завтра, в котором нас подстерегает цифровая трансформация в самом широком её понимании и основные её составляющие:

- много (очень-очень-очень много) данных, управление которыми сегодня всё упрощается и упрощается вне зависимости от растущих потребностей к их объёмам, и даже доступ к которым сегодня тоже уже сервис (нет необходимости данные самостоятельно ни хранить, ни собирать – готовые банки данных есть на любой вкус);
- легкодоступность вычислительных мощностей любой производительности по щелчку пальцев в любой точке мира без каких-либо предварительных инвестиций в дорогую инфраструктуру;
- широкой уверенной поступью шагающий по планете искусственный интеллект, доступ к которому опять-таки становится общедоступным благодаря готовым интерфейсам взаимодействия (API – application programming interface).

Отличный пример для пояснения методом аналогии был приведён из истории автомобильно-строительных компаний, каждая из которых чуть более 100 лет тому назад владела собственной каучуковой плантацией в Бразилии, чтобы иметь возможность производить шины, а сейчас владеет, по сути, только сборочной линией, куда поступают уже готовые детали от поставщиков.

«Облачные» технологии и стандартизация в ИТ похожим же образом в наши дни меняют многие отрасли и даже такие консервативные, как банковская. Современному банку необязательно приобретать множество программного обеспечения и вычислительной техники благодаря аутсорсингу многих своих процессов, позволяющему концентрироваться на основном – на сервисе для заказчиков.

Аутсорсинг микросервисов (узкоспециализированных услуг) позволяет сегодня получить требуемое

для бизнеса дешевле и с заданным качеством, которым при желании вполне можно управлять так же, как температурой воды в кране.

Такое положение дел существенно меняет само понятие конкуренции: уже не просто ретейлер конкурирует с ретейлерами, страховая компания со страховыми компаниями, а банк с другими банками. Ретейлеры предлагают страховку (расширенную гарантию) на продаваемые товары, авиакомпании позволяют бронировать гостиницы. А такие предлагающие практически всё компании, как Google и Amazon, конкурируют, соответственно, со всеми сразу.

Отрасли, таким образом, смешиваются, и классическая трёхзвенная структура «производитель-дистрибьютор-интегратор» понемногу отходит на второй план. И этого уже не изменить – компании либо не принимают новые правила игры и теряют позиции, либо как раз становятся теми игроками нового типа, которые эти правила игры в ущерб замедленно реагирующим традиционным участникам рынка и меняют.

К уже трём упомянутым инструментариям – «облачные» технологии, управление данными и искусственный интеллект – IBM считает обязательным всегда добавлять не очень удачно переводимую на русский язык словосочетанием «информационная безопасность (ИБ)» четвертую важную составляющую – security.

Без должной степени обеспечиваемого уровня безопасности, естественно, нельзя рассчитывать на доверие со стороны клиентов, да и в целом риски существенных финансовых потерь из-за инцидентов информационной безопасности никто мне отменял. За примерами далеко ходить не надо – ИБ уже давно не сходит с первых полос средств массовой информации.

В дополнение к уже ставшим традиционным безопасности данных, приложений, транзакций и сети IBM предлагает дополнительный уровень интеллектуальной безопасности (Security Intelligence Framework), позволяющий эффективно выявлять инциденты безопасности и оперативно принимать меры без необходимости ручного сопровождения отдельных средств защиты. Впрочем, отлич-

ная, но всё же обзорная пленарная презентация более подробно данный тезис не раскрыла.

Вопросам информационной безопасности, к слову, на мероприятии MERLION было посвящено немало докладов. Речь об этом шла во всех трёх ключевых докладах пленарной сессии (кроме IBM были представлены Huawei и Intel), а также и в последующих докладах, разделившихся после кофе-брейка на 5 потоков (и это не считая двух классов DEMO LAB).

Так или иначе, тема информационной безопасности упоминалась и в секции «Программное обеспечение настоящего и будущего», и там, где говорили про «Искусственный интеллект», «интернет-вещей», «блокчейн», ну и, понятно, тематика «ЦОД – квинтэссенция современной инфраструктуры» без security тоже не обошлась.

Охватить все пять потоков было нереально, так что отдельное большое спасибо стоит сказать организаторам за размещённые и доступные без каких-либо регистраций материалы всех секций – на сайте мероприятия выложены видеозаписи и презентации. Доступны даже доклады в том числе и сугубо партнёрской секции «Преимущества сервисной модели дистрибуции».

Такой подход к свободному распространению информации не может не импонировать и по крайней мере лично для меня однозначно является показателем уверенного в себе сильного игрока, не боящегося конкурентов и не пытающегося придать себе мнимую значимость какими-то секретами Полишинеля.

Браво, компания MERLION! Отличный подход и отличное мероприятие! Будем ждать в числе её партнёров появления всё большего числа поставщиков услуг следующего поколения (NGSP – next-generation service provider), которые будут создавать для своих заказчиков уникальные сервисы с использованием готовых вычислительных мощностей на основе доступных банков данных и с применением готовых API к искусственному интеллекту.

*Алексей Комаров, автор блога по информационной безопасности.*

[www.zlonov.ru](http://www.zlonov.ru)