

Концепция сервиса HPE GreenLake Flex Capacity

Денис Пермяков

Руководитель группы развития
продаж аппаратных решений
denis.permyakov@softline.com



GreenLake Flex Capacity: Преимущества облачного сервиса и безопасность локального ИТ

- Отсутствие первоначальных затрат на закупку
- Упрощение модели закупки и расширения ресурсов
- Оплата за фактическое использование инфраструктуры
- Безопасность локального ИТ



Сокращение затрат и гибкость



!Technical Refresh - обновление оборудования или выкуп через 3, 4 или 5 лет

Flex Capacity ≠ Лизинг

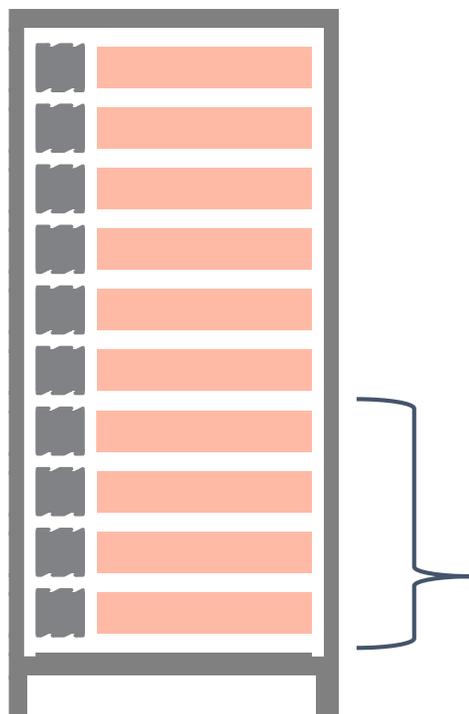
- Оплата ~ использование 80-110%
- Буфер мощностей
- Расширение мощностей по запросу
- OPEX
- Технологическое обновление по окончании срока контракта (возможен выкуп)



Как работает Flexible Capacity

Закупки сейчас

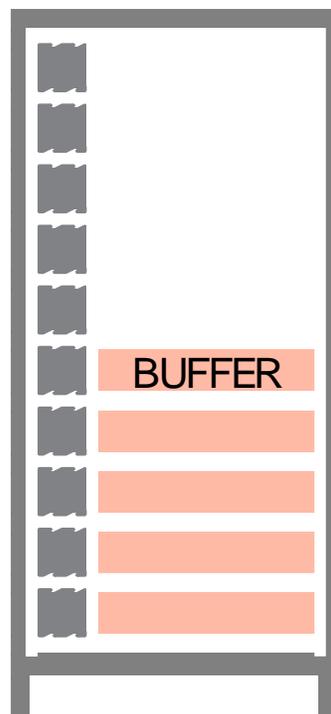
Мощность на 12 месяцев



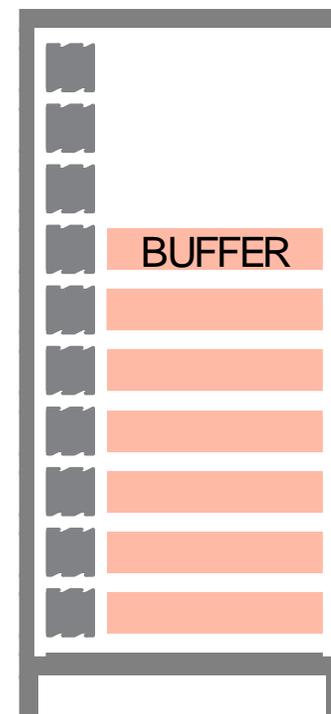
Что на самом деле потребляется

То что получаете вместе с Flexible Capacity

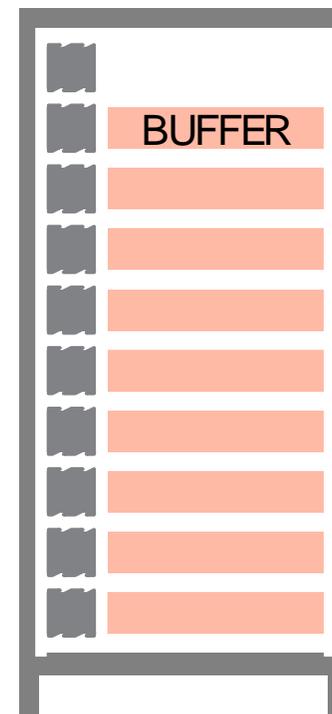
Используемая мощность на 3 месяце



Используемая мощность на 6 месяце



Используемая мощность на 9 месяце



Грань между собственным ИТ и облачным



Лучшее из обоих миров

Традиционные закупки

- CAPEX
- Длинный цикл закупок
- Управление проектом
- Квалифицированный персонал
- Рутинные операции
- Администрирование и поддержка

- Контроль и защита данных
- Соблюдение правовых норм

Решения HPE GreenLake

- OPEX
- Оплата по мере потребления
- Быстрое наращивание ресурсов
- Высвобождение персонала от рутинных задач

- Контроль и защита данных
- Соблюдение правовых норм

Публичное облако

- OPEX
- Оплата по мере потребления
- Быстрое наращивание ресурсов
- Высвобождение персонала от рутинных задач

- Вопрос безопасности

Преимущества HPE GreenLake

Операционные

- Резерв готового к использованию оборудования
- Упрощение запуска проектов
- Оперативное предоставление ресурсов
- Безотказная работа оборудования

Финансовые

- Отсутствие капитальных затрат
- Предсказуемость и прозрачность затрат
- Снижение затрат и увеличение оборота
- Оплата за фактически использованные бизнесом ресурсы

Сокращение рисков

- Оборудование на собственной площадке, данные не покидают ЦОД
- Соответствие политикам безопасности заказчика
- Разделение рисков по утилизации с надежным партнером

Архитектура под проект заказчика

Новое и
улучшенное

Модульная и
пакетированная

Большой выбор
технологий

Облачная экономика

Альянсы с
крупнейшими
игроками ИТ рынка

Современные
технологии



Сервера



Системы
хранения



Сети



Конвергентные
системы



VMs



Контейнеры



HPC

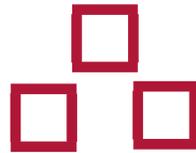
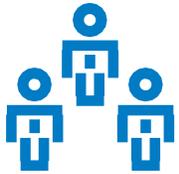


Гибридные
облака

Богатая
экосистема



Услуги по поддержке - Datacenter Care



- Выделенная локальная команда
- Глобальная экспертиза
- Единый номер
- Проактивные работы
- Гибкое управление работами
- Кастомизированные работы
- Удаленный мониторинг и администрирование (опционально)

SLA реактивной поддержки: 24x7x4 или 6hCTR

Анализ и управление микропрограммным и программным обеспечением СХД (2 раза в год)

Анализ и управление микропрограммным и программным обеспечением серверов (2 раза в год)

Прямой доступ к экспертам НРЕ и глобальной экспертизе

Расширенное управление эскалациями

Помощь в планировании обучения

План технической поддержки

Планирование и пересмотр действий технической поддержки (ежеквартально)

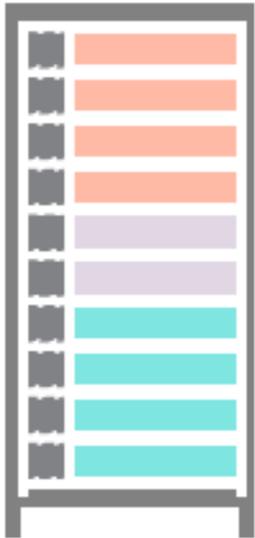
Обзор предоставленных услуг по технической поддержке (ежеквартально)

Технические консультации по реализации изменений и улучшений

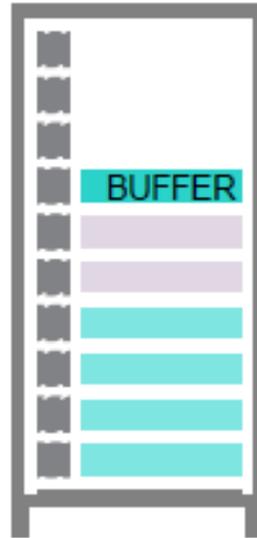
Проактивные единицы, с возможностью использования в любой момент на различные технические сервисы НРЕ

Буфер

Мощность на 12 месяцев



Мощность на 6 месяцев



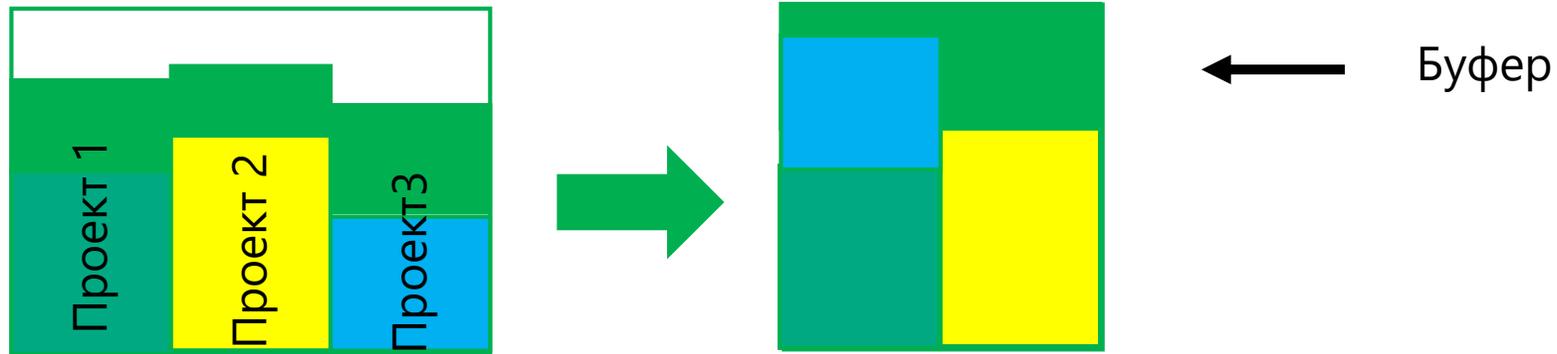
Буферная мощность необходима:

- Если потребление ресурсов неравномерно, есть **пиковые периоды**
- В случае интенсивного роста – чтобы успеть вовремя поставить дополнительные мощности.

Оплачивается только в случае использования, однако предоставление буфера влияет на стоимость решения в целом.

Удобства: что говорят заказчики

Убрать «лоскутную» инфраструктуру



Процесс продажи сервиса от начала до конца



Реализованные проекты в мире

Retail / eCommerce



Консалтинг / IT



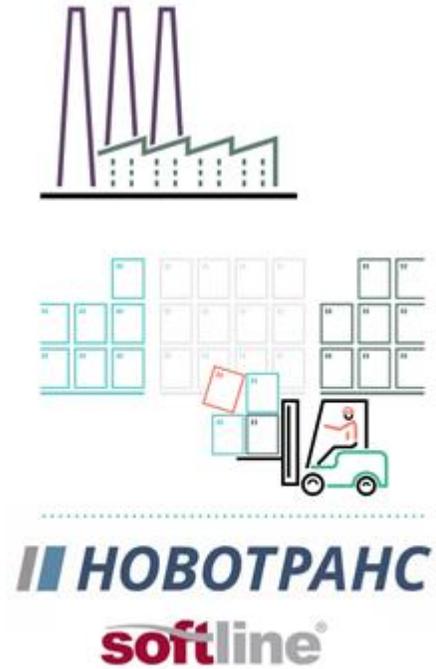
Образование, здравоохранение



Промышленность



Реализованные проекты в России



HPE GreenLake. Портфель решений Инфраструктура как сервис:

Материалы (на русском языке) Официальная страница на сайте компании
<https://www.hpe.com/ru/ru/services/flexible-capacity.html>

Брошюра HPE Pointnext
<http://hpe.com/ru/TScontracts>

One-pager HPE GreenLake Flex Capacity
<https://www.hpe.com/ru/FlexCapRU>

Опубликованная история успеха
<https://www.itweek.ru/business/article/detail.php?ID=197015>

Материалы (на английском языке)

Промо-видео на YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=luqRTNSIF6I>

Публичные истории успеха (статьи)

Accenture <https://www.hpe.com/h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=4AA6-6745ENW>

Capgemini <https://www.hpe.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA6-7324ENW>

Sogeti <http://h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-8521ENW>

Okinawa Cross Head <http://h20195.www2.hpe.com/v2/GetPDF.aspx/a00002928enw.pdf>

CQUniversity <https://news.hpe.com/hpe-enables-cquniversity-to-make-its-it-infrastructure-future-ready/>

Dansk Supermarked Group

<https://www.hpe.com/h20195/V2/GetDocument.aspx?docname=a00001665ENW>

YOOX NET-A-PORTER GROUP

<https://h20195.www2.hpe.com/V2/Getdocument.aspx?docname=a00019691enw>

Публичные истории успеха (видео)

Siemens <https://www.youtube.com/watch?v=LemEx1zaxNQ>

Eni S.p.A. <https://youtu.be/ILauW-cqaF>

Greenville Health System <https://youtu.be/Os5v4jXYq9c>



GO GLOBAL



GO CLOUD



GO INNOVATIVE