



Acelera el desarrollo y entrega de modelos predictivos con Azure Machine Learning

Speaker: Brenda Aide Peña Cantu

brenda.pena@microsoft.com

Caso de estudio



1

Introducción

2

Reto

3

Adopción de los servicios de datos de Azure

4

Conclusión

A night cityscape with a network overlay. The background shows a dense urban environment with numerous skyscrapers and buildings illuminated with various colors like blue, purple, and orange. A network of white lines connects several circular nodes (some white, some blue) scattered across the scene, creating a digital or data network aesthetic.

Introducción



La NBA es la asociación de Basquetbol profesional de USA. Esta liga esta conformada por 30 equipos de USA + Canada.



Objetivo

Modernizar las apps y datos de tal manera que supere las expectativas y experiencias de los seguidores de este deporte.

- ❑ **Replantear la forma en que las experiencias de los jugadores son compartidas con los seguidores.**
- ❑ **Una experiencia mas holística para los fans.**
- ❑ **Experiencia virtual lo mas cercana a la realidad.**
- ❑ **Mejorar la experiencia de árbitros y empleados.**

A night cityscape with a network overlay. The city is illuminated with various colors, including blue, purple, and orange. A network of white lines connects several nodes, which are represented by small white and blue circles. The nodes are scattered across the city, with some appearing to be on top of buildings or in the sky. The overall scene is a blend of urban architecture and digital connectivity.

Reto

¿Cómo podemos lograr esto?

Se crea la necesidad de modernizar el código y los datos que el equipo de IT de la NBA con el fin de crear una experiencia virtual en la que los seguidores puedan sentirse conectados a los partidos a pesar de no estar presentes en persona.

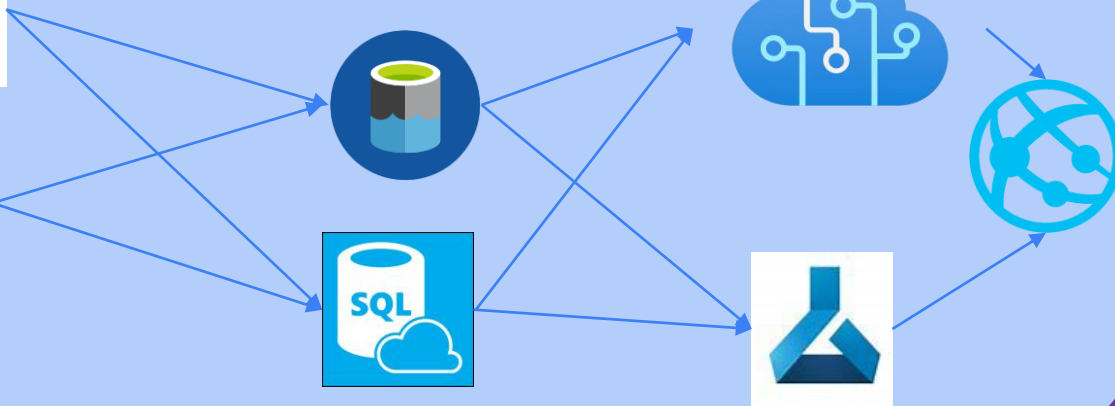
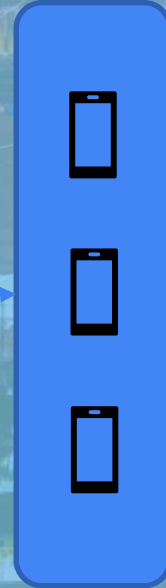
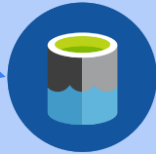
Simular la experiencia de estar presente en el recinto conectando con otros fans.



A nighttime cityscape with a network overlay. The background shows a city at night with various buildings illuminated in different colors like blue, purple, and orange. A network of white lines connects several circular nodes, some of which are highlighted in blue and white, creating a digital grid over the city.

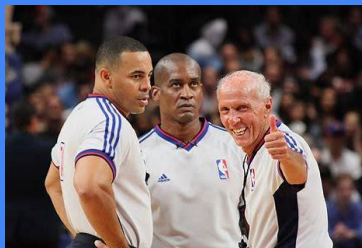
Adopción de los servicios de datos de Azure

La nube de Microsoft y sus herramientas de datos



En camino a la modernización

Desarrollo y lanzamiento de apps:



A night cityscape with a network overlay. The background shows a dense urban environment with numerous skyscrapers and buildings illuminated with various colors like blue, purple, and orange. A network of white lines connects several circular nodes (some white, some blue) scattered across the scene, creating a web-like structure that suggests connectivity or data flow.

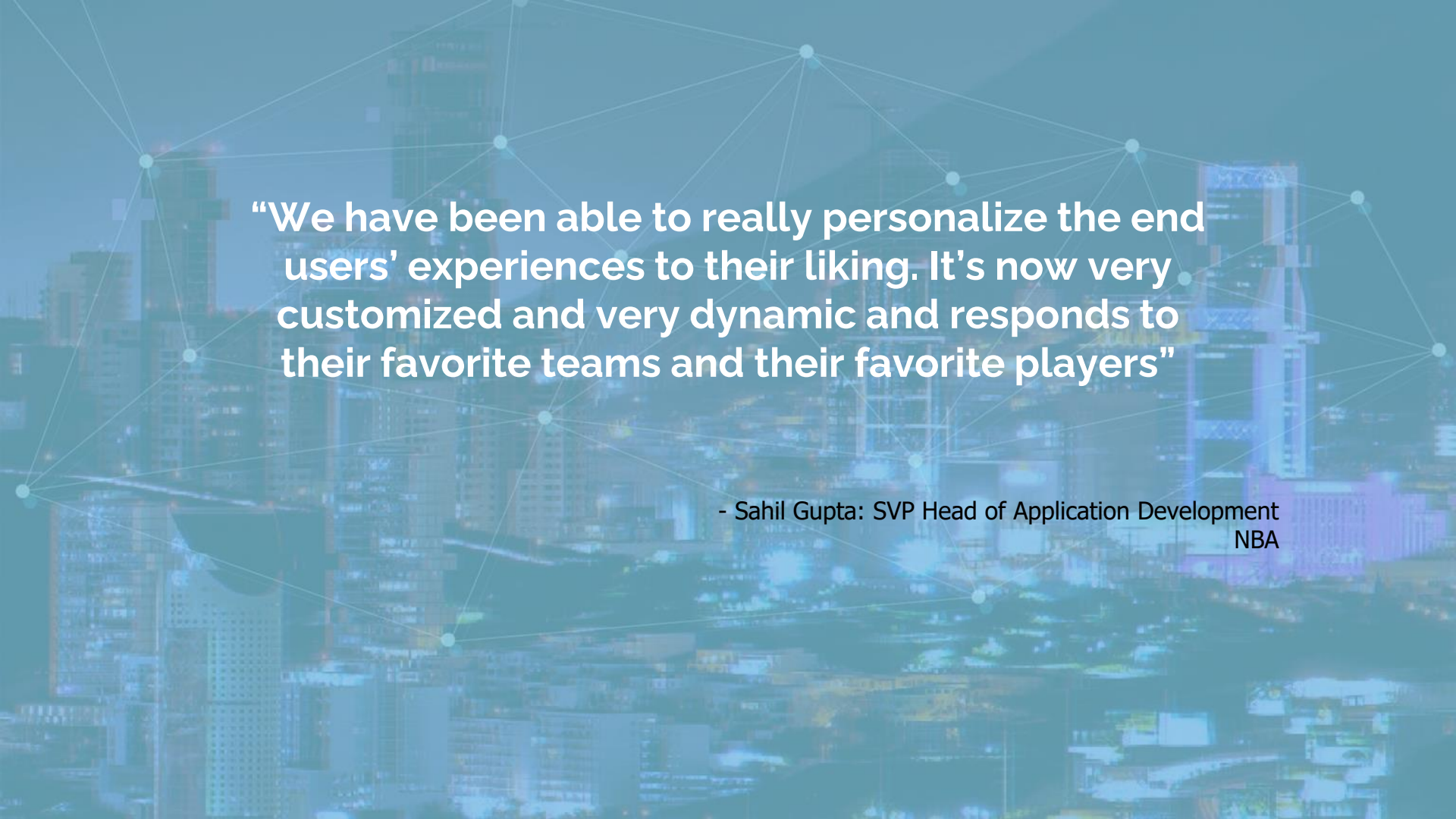
Conclusión

Las aplicaciones de la NBA siguen evolucionando

Gracias a este esfuerzo en tan corto tiempo, el equipo de IT de la NBA sigue proponiendo mejoras.

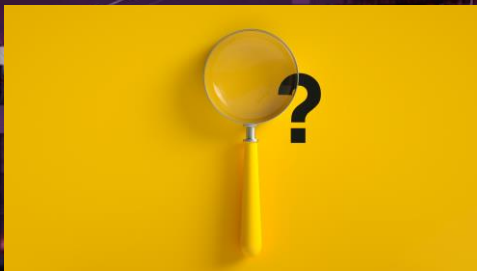
Su mayor interés es explotar de mejor manera los datos y detalles de las apps de tal manera que se siga mejorando la experiencia de todos sus usuarios y seguidores.





“We have been able to really personalize the end users’ experiences to their liking. It’s now very customized and very dynamic and responds to their favorite teams and their favorite players”

- Sahil Gupta: SVP Head of Application Development
NBA



Gracias

Brenda Aide Peña Cantu
brenda.pena@microsoft.com