

The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern and dynamic visual effect.

# C# Cognitive Services

# C#语法基础：

1. 属性访问器
2. 类及其结构简单介绍
3. 事件简单介绍
4. 基于Async和Await的异步

# 认知服务：

1.什么是API (Application Programming Interface)

2.微软认知服务简介

- ▶ 应用程序接口（英语：Application Programming Interface，简称：API），又称为应用编程接口，就是软件系统不同组成部分衔接的约定。由于近年来软件的规模日益庞大，常常需要把复杂的系统划分成小的组成部分，编程接口的设计十分重要。程序设计的实践中，编程接口的设计首先要使软件系统的职责得到合理划分。良好的接口设计可以降低系统各部分的相互依赖，提高组成单元的内聚性，降低组成单元间的耦合程度，从而提高系统的维护性和扩展性。

影像

语音

语言

知识

搜索



## 计算机影像 API

从图像中提取可操作信息

试用 [计算机影像 API](#) | 与 [Azure](#) 订阅结合使用



## 内容审查器

自动化图像、文本和视频审查

与 [Azure](#) 订阅结合使用



## 自定义影像服务 预览版

为你独一无二的用例轻松自定义最先进的计算机影像模型

试用 [自定义影像服务](#)



## 人脸 API

检测、识别、分析、组织和标记照片中的人脸

试用 [人脸 API](#) | 与 [Azure](#) 订阅结合使用



## 情感 API 预览版

通过情绪识别实现个性化用户体验

试用 [情感 API](#) | 与 [Azure](#) 订阅结合使用



## 视频索引器 预览版

解锁视频见解

试用 [视频索引器](#)