

AUTOMATION
ZEITERSPARNIS
INTUITIV

Fotos automatisch verkleinern und durch intelligente Beschlagwortung einfacher finden

VORTEILE

- Automatische Verkleinerung von Fotos
- Einfacheres Finden von Fotos durch intelligente Beschlagwortung
- Mehrsprachige Beschlagwortung
- Intelligentes Erkennen von unangemessenen Inhalten
- Zeitersparnis

KOMPONENTEN

- Microsoft Azure WebJob
- Microsoft Azure Function (REST)
- Microsoft Office 365 SharePoint Online Bibliothek (Bild- oder Document Library)

VORAUSSETZUNGEN

- Microsoft Azure
- Microsoft Azure Vision und Translator Text
- Microsoft SharePoint Online
- Microsoft Office 365

powered by



HATAHET productivity solutions GmbH
www.hatahet.eu | www.hatahet.ai
office@hatahet.eu
Tel: +43 (1) 997 15 95 | Fax: DW 40



Jeder kennt das Problem: man hat beim letzten Firmenevent unzählige Fotos mit der digitalen Spiegelreflexkamera gemacht, die alle eine hohe Auflösung haben und dementsprechend viel Speicherplatz benötigen. Sucht man ein bestimmtes Foto, braucht man zudem lange, um dieses zu finden. Der HATAHET Intelligent Picture Resizer für Office 365 ist hierfür die Lösung: Er verkleinert Bilder automatisiert und erweitert sie mit automatisch erzeugten Metadaten.

Um die Bilder zu analysieren und die Metadaten zu erzeugen, verwendet der HATAHET Intelligent Picture Resizer das Microsoft Cognitive Service Computer Vision. Um die Tags der Bilder in weiteren Sprachen zur Verfügung zu stellen, wird zudem das Microsoft Service Translator Text eingesetzt. Somit ist es möglich, die gewünschte Sprache für die intelligente Beschlagwortung einzustellen.

Mühseliges Suchen von Bildern gehört durch den HATAHET Intelligent Picture

Resizer also der Vergangenheit an: Durch die intelligente Beschlagwortung können Bilder einfach gefunden werden. Zudem ist es möglich, unangemessene Inhalte automatisch zu erkennen und zu filtern.

Die Größe der Bilder, also Breite und Höhe, aber auch das Seitenverhältnis, kann im HATAHET Intelligent Picture Resizer flexibel konfiguriert werden. Damit die Bilder nun automatisch verkleinert und intelligent beschlagwortet werden, muss man diese nur in SharePoint Online hochladen. Den Rest übernimmt dann unsere cloud-basierte Lösung, der HATAHET Intelligent Picture Resizer!

Der HATAHET Intelligent Picture Resizer bringt somit eine enorme Zeitersparnis, da die Bilder automatisch verkleinert werden, ohne dass man diese zuvor mit einem Bildbearbeitungstool manuell bearbeiten muss. Ein weiterer Vorteil ist das einfachere Finden von Fotos durch die intelligente Beschlagwortung mit Hilfe von künstlicher Intelligenz.

www.hatahet.eu

www.office365blog.at