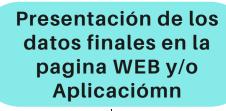
ALERTA DE DESLIZAMIENTO DE TIERRA **PROGRESIVO**

software y conciencia alimentan a la inteligencia.



FIABILIDAD DE

LA INFORMACIÓN

Analisis de Probabilidad de Fallo

Paso 1: Datos y analisis satelital

40%

Paso 2: Analisis de la información de conciencia Social

30%

Paso 3: IA y Pronósticos por medio de Imágenes

30%

Visualización satelital

Conciencia social

Analisis de Imágenes

Información de WORLDVIEW y BÚSQUEDA DE **EARTHDATA**

Uso de Azure **Real Time** Analytics on Big Data Architecture ó Azure Stream Analytics

Azure Machine Learning Designer analisis de la información recabada en periodos

Uso de Azure logic Apps Recopilación de Información **#SCIENCE+COMMUNITIES**

Azure Cognitive Services y TextAnalitycs para organizar y filtrar información

Azure SQL Database para guardar la informacion y analizarla con Azure Machine Learning Designer

Acopio de Imágenes por medio de Satélite o Conciencia Social

Azure Computer Vision y Azure Cognitive Services para Identificar los factores de Riesgo

Recopilar la información y comparar con la demás

PROGRESSIVE LANDSLIDE ALERT

Software and Awareness Feed Intelligence.

Presentation of the final data on the WEB page and / or Application

INFORMATION RELIABILITY

Probability of Failure Analysis

- Step 1: Satellite data and analysis 40%
- Step 2: Analysis of the Social Awareness information 30%
- Step 3: Al and Forecasts through Images 30%

Satellite visualization

Social conscience

Image Analysis

WORLDVIEW information and EARTHDATA
SEARCH

Use of Azure Real Time
Analytics on Big Data
Architecture or Azure
Stream Analytics

Azure Machine Learning

Designer

analysis of the information

collected in periods

using Azure logic Apps Information gathering

#SCIENCE+COMMUNITIES

Azure Cognitive Services and Text Analytics to organize and filter information

Azure SQL Database to save the information and analyze it with Azure Machine Learning Designer Image Collection through Satellite or Social Awareness

Azure Computer Vision and Azure Cognitive Services to Identify Risk Factors

Collect information and compare with others