



## Piattaforma ad Intelligenza Artificiale specializzata per OTT e Broadcasting.

### Osserva e comprende come farebbe un umano, anche meglio.

DENC è una piattaforma basata sull'intelligenza artificiale sviluppata per scopi di analisi dell'intelligenza cognitiva. Utilizzando algoritmi di Deep-Learning, il software consente di analizzare ed estrarre informazioni da qualsiasi tipo di fonte video, audio o scritta. DENC si affida in gran parte a reti neurali, deep learning e algoritmi di machine learning per scoprire il mondo che la circonda. DENC capisce il mondo proprio come fanno gli umani.

DENC è in grado di riconoscere azioni, oggetti e persone, sia che guardino per estrarre informazioni preziose, riconoscere modelli, fare previsioni e previsioni, misurare i dati e correlarli. Utilizzando fino a 20 reti neurali per elaborare le sorgenti monitorate e unendole per estrarre i risultati dell'analisi, DENC è attualmente considerata la piattaforma di intelligenza cognitiva più avanzata e completa al mondo.

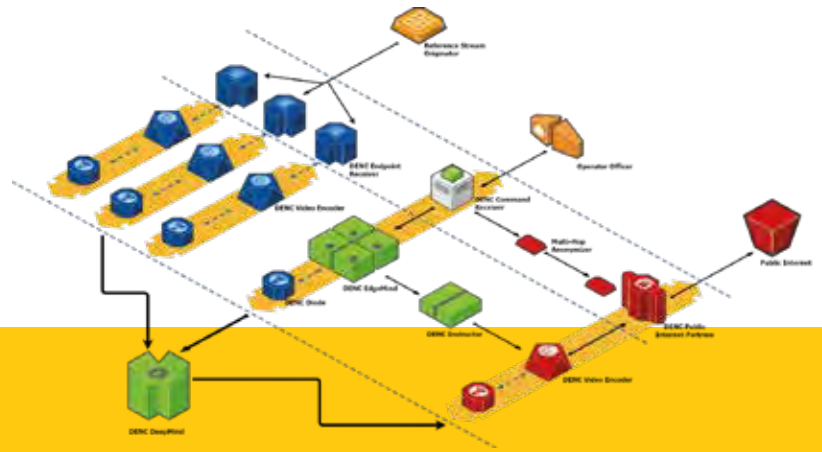
### Trova tutto, anche quello che non sapevi di voler cercare.

Dato un flusso Video/Audio o un input di TESTO, il software è in grado di **estrapolare automaticamente METADATA**, parole chiavi e argomenti trattati nel source, indicizzandoli in modo da ricercarli facilmente. Con i suoi algoritmi avanzati è in grado di **misurare le "views" dei BRAND**, nascosti e non, in un determinato flusso video, oppure attraverso un'azione di **Face-Recognition** è in grado di misurare quante volte un volto conosciuto viene visualizzato, oltre ad algoritmi specifici per il riconoscimento di contenuti che **violano il copyright**.



## Scalabile a seconda delle necessità.

L'Architettura DENC nasce per vivere nel Cloud. Utilizza Tecnologia GPU Nvidia per eseguire in modo massiccio gli algoritmi cognitivi le sorgenti monitorate.



## Affida il tuo flusso di lavoro ad un'intelligenza artificiale

Di seguito alcune delle componenti che possono ottimizzare il flusso di lavoro di un OTT o Broadcasting.

### SCENE DISSECTOR

IL COMPONENTE È IN GRADO DI IDENTIFICARE UN CAMBIO DI COLPO SCENE.



### LOGO / BRANDS RECOGNITION

IL SOFTWARE È IN GRADO DI IDENTIFICARE SE E QUALE LOGO COMPARE NEL FLUSSO VIDEO



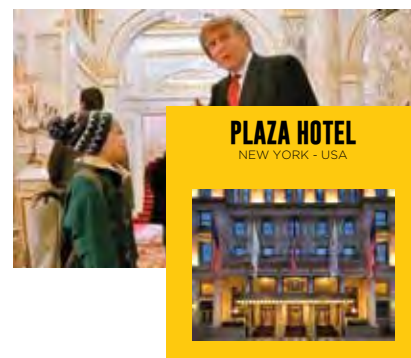
### MPAA CLASSIFICATION

UTILIZZANDO DIVERSI MODELLI ADDESTRATI, IL SOFTWARE È IN GRADO DI FORNIRE UNA CLASSIFICAZIONE MPAA.



### LOCATION RECOGNITION

IL SOFTWARE IDENTIFICA SE LA SCENA È RIPRESA ALL'INTERNO O ALL'ESTERNO O RICONOSCERE LA LOCATION DELLE RIPRESE.



Vuoi scoprire tutte le funzionalità di DENC®? [CLICCA QUI](#)