

# Config Anpassungen

```
# Configuration for Rasa NLU.
# https://rasa.com/docs/rasa/nlu/components/
language: de

pipeline:
- name: SpacyNLP
- name: SpacyTokenizer
- name: SpacyFeaturizer
- name: RegexFeaturizer
- name: LexicalSyntacticFeaturizer
- name: CountVectorsFeaturizer
- name: CountVectorsFeaturizer
  analyzer: "char_wb"
  min_ngram: 1
  max_ngram: 4
- name: DIETClassifier
  epochs: 100
- name: EntitySynonymMapper
- name: DucklingEntityExtractor
  url: "http://duckling:8000"
  dimensions: ["time"]
  locale: "de_DE"
  timezone: "Europe/Berlin"
  timeout : 3
```

Mit Rasa 1.8 wurde der DIET-Classifier (Dual Intention and Entity Transformer) eingeführt, welcher es ermöglicht mittels dem gleichen Model Intents und Entities zu erkennen. Zuvor wurden der EmbeddingIntentClassifier und CRFEntityExtractor hierfür verwendet. Diese werden unter Rasa 2.1 nicht mehr unterstützt. Neben der Flexibilität sowohl Entities und Intents zu klassifizieren, bietet der DIET-Classifier eine höhere Zuverlässigkeit als die zuvor verwendeten Komponenten. DIET ist ebenfalls modular aufgebaut, so können Embeddings wie BERT, GloVe und ConveRT einfach gegeneinander ausgetauscht werden.

Nutzungshinweis: Auf dieses vorliegende Schulungs- oder Beratungsdokument (ggf.) erlangt der Mandant vertragsgemäß ein nicht ausschließliches, dauerhaftes, unbeschränktes, unwiderrufliches und nicht übertragbares Nutzungsrecht. Eine hierüber hinausgehende, nicht zuvor durch *datenschutz-maximum* bewilligte Nutzung ist verboten und wird urheberrechtlich verfolgt.