
Машинное обучение, 1.0

Введение

Какие задачи решает ML?

Какие письма отправить в спам?

От: winmilliondollar777.1@asdf.com
Тема: Супер приз

Поздравляем тебя, супер
победитель!

Вы стать обладатель уникальная
возможность получить 1000000\$!!
Чтобы полуИТЬ свой приз переходи
ссылка:
-ссылка-

Смело нажимай!

Спам

От: anton.rykachevskiy@yandex.ru
Тема: Кружок 239

Добрый день

Первое занятие состоится завтра в
239 в 16.00 в старом корпусе, в
кабинете Дениса Михайловича (это на
первом этаже старого корпуса сто-
какой-то).

По любым вопросам можно написать
мне ответное письмо.
Или написать в whatsapp\telegram:
+79153927261

Антон

Не спам

Как это выглядит для машины?

От:

winmilliondollar777.1@asdf.com

Тема: Супер приз

Поздравляем тебя, супер
победитель!

Вы стать обладатель
уникальная возможность
получить 1000000\$\$!!
Чтобы полуИТЬ свой приз
переходи ссылка:
-ссылка-

Смело нажимай!

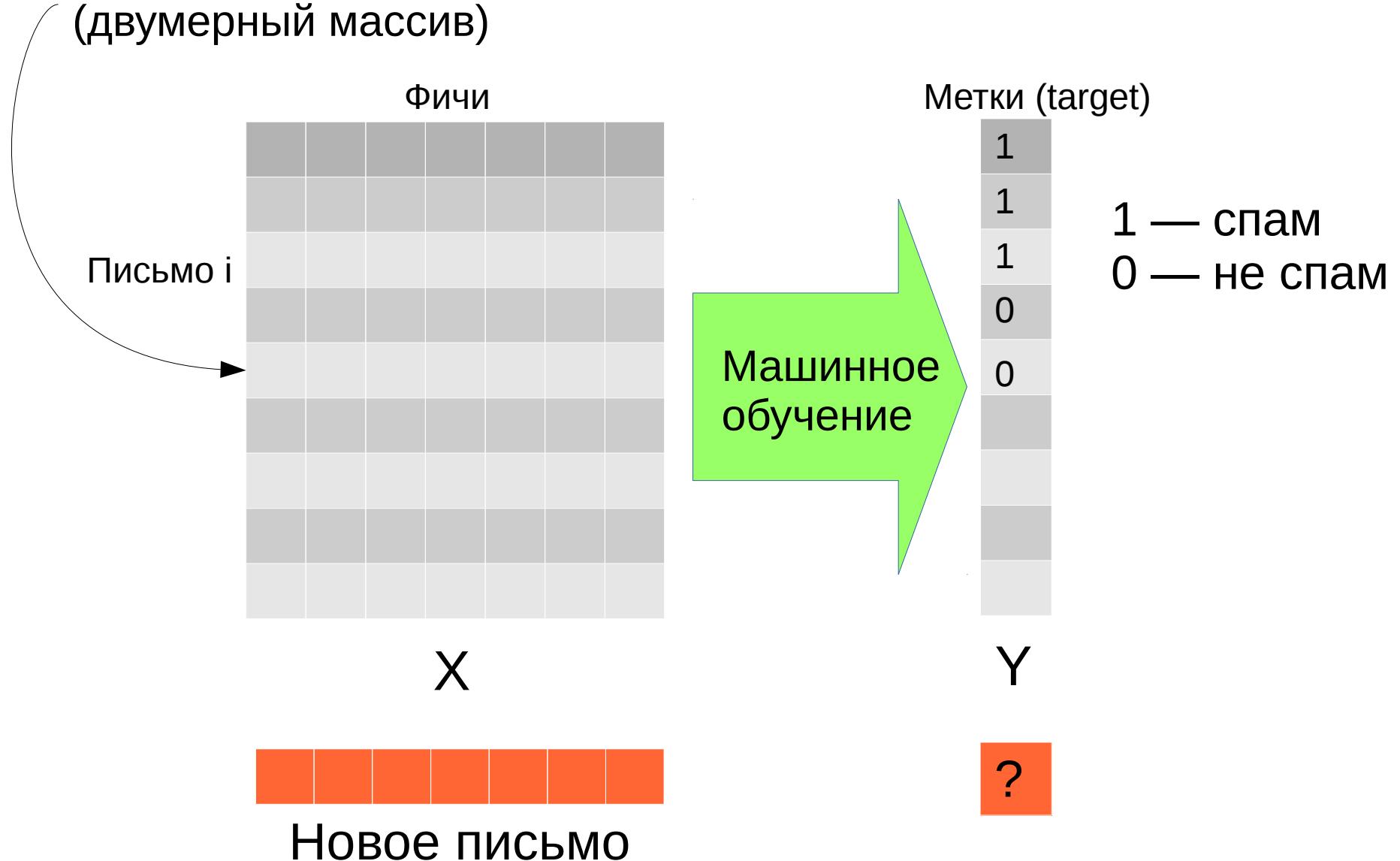
Признаки (features)



Как это выглядит для машины?

Описание письма — вектор(массив)

Описание всех писем — матрица
(двумерный массив)

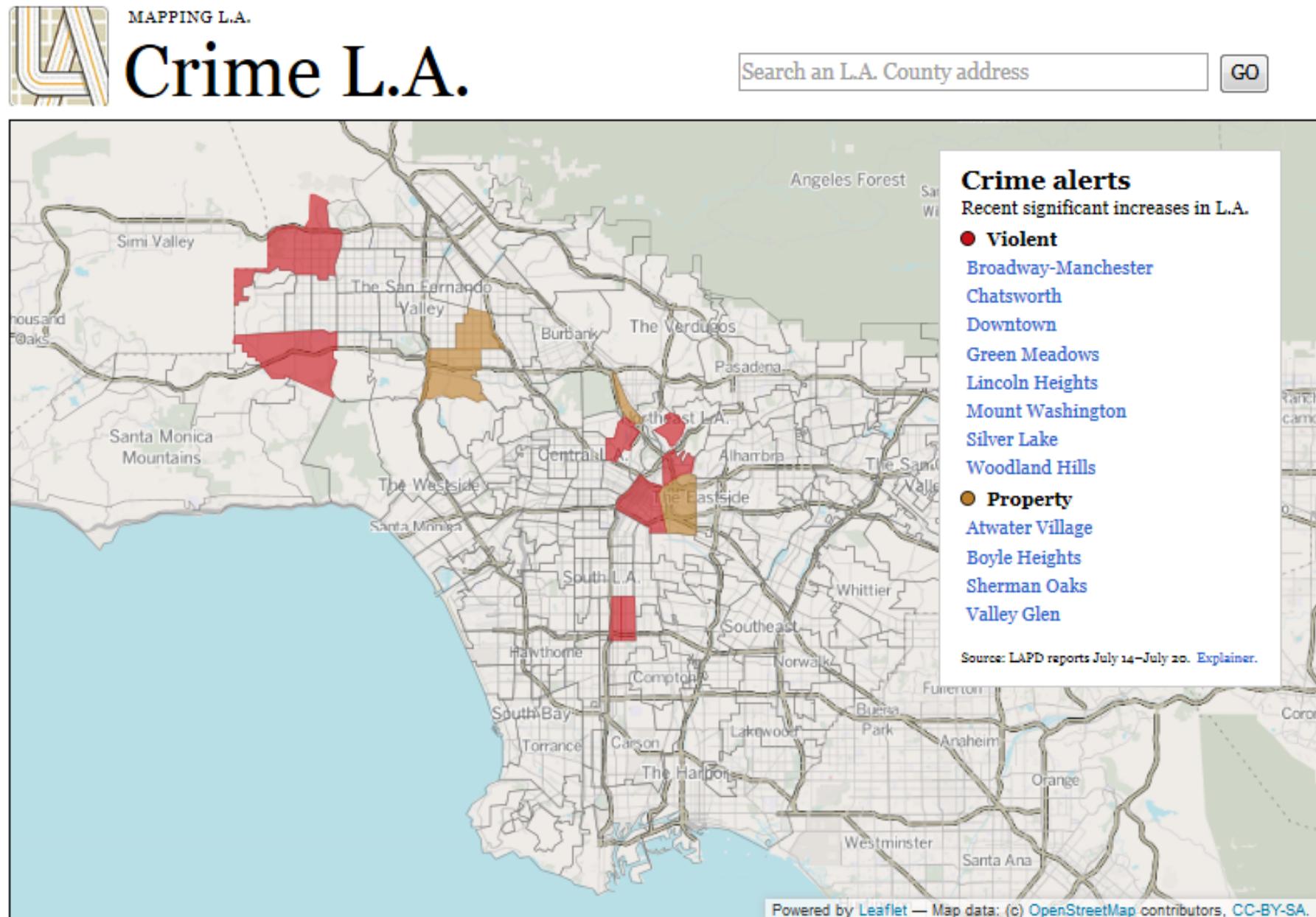


Еще примеры



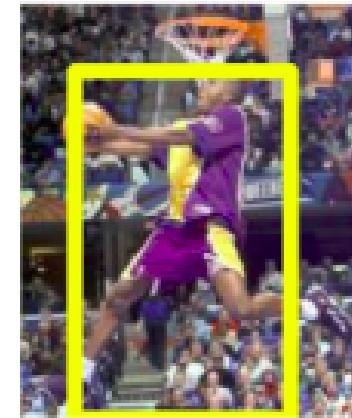
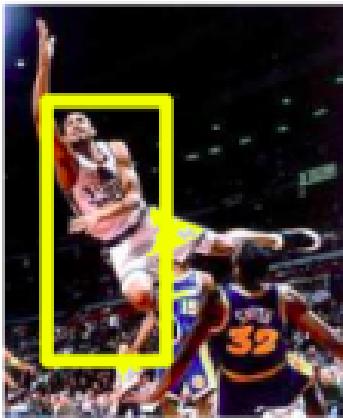
VS



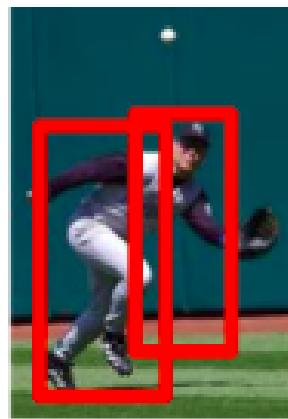
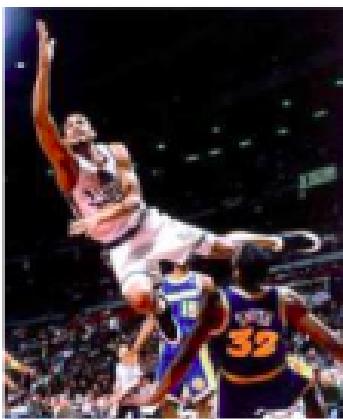


И еще немного

real + synt. data



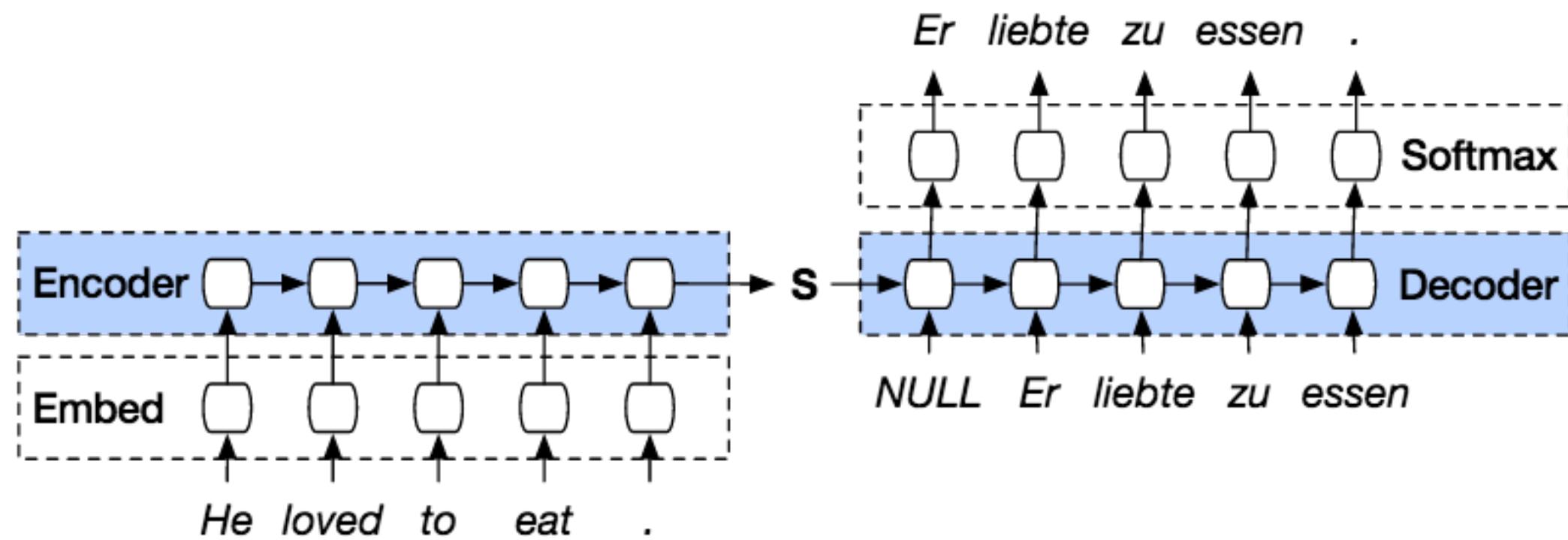
real data



И еще немного



И еще немного



Другие задачи

