

Browser technologies



Het huidige web zonder
cookies en localStorage

Bas Kager



The curious case of

Local storage

4,35%

Van de browsers heeft **geen** ondersteuning voor localstorage

Bron: <https://caniuse.com/#search=localstorage>

LocalStorage AAN



Voorbeeld

ADRmeta
(eigen webapp voor project 1)



ADRmeta

Adamlink Depiction Recognition and Metadata similarity tool

Wat kan ik met deze tool?

Deze tool gebruik gezichtsdetectie om een persoon in een portret te identificeren. Na het identificeren worden andere portretten van deze persoon opgehaald.

Klik op een van de portretten om te beginnen.

Portretten



Jan Adriaansz Leeghwater.
Waterbouwkundige. Onder het portret
verzen van J.J. Schipper



Jan van Huysum (1682-1749), schilder,
vooral bekend om zijn bloemstukken.
Mezzotint naar geschilderd portret door
Arnold Boonen

<https://www.mozilla.org/en-US/firefox/central/>

LocalStorage UIT



Voorbeeld

App laat indexeer pagina zien
omdat er geen items in de local
storage zitten

Dit werkt zoals verwacht.



ADRMeta

Adamlink Depiction Recognition and Metadata similarity tool

Welkom bij ADRmeta

Dit programma vergelijkt meerdere afbeeldingen uit verschillende archieven met elkaar. Ook wordt specifieke data per afbeelding op aanvraag ingewonnen

Er zijn nog geen afbeeldingen geïndexeerd

De Face API vereist dat we eerst alle afbeeldingen versturen voor analyse voordat we gelijkenissen kunnen vergelijken.

Klik op de onderstaande knop om te beginnen.

Begin met indexeren

LocalStorage UIT



Voorbeeld

App haalt portretten op van
Adamlink en verstuurd
afbeeldingen naar de Microsoft
Azure API voor analyse.

Dit werkt zoals verwacht.



ADRMeta

Adamlink Depiction Recognition and Metadata similarity tool

Indexeren

Houd deze pagina open tijdens het indexeren, anders gaat de voortgang verloren!

50.00%

Uploaden van Items naar de Microsoft Azure Face API

Item 2 van 4

Titel: Titelblad met portret van Casparus Barleus (1584-1648), redenaar en dichter, hoogleraar Latijn

Tijdsduur: 0.2 / 0.3 minuten

LocalStorage UIT



Voorbeeld

App loopt vast in de 'opslaan' state.

Dit werkt **niet** zoals verwacht.



ADRMeta

Adamlink Depiction Recognition and Metadata similarity tool

Indexeren

Houd deze pagina open tijdens het Indexeren, anders gaat de voortgang verloren!

Bezig met opslaan van Items

LocalStorage Fallbacks

Eigen LocalStorage object in de window



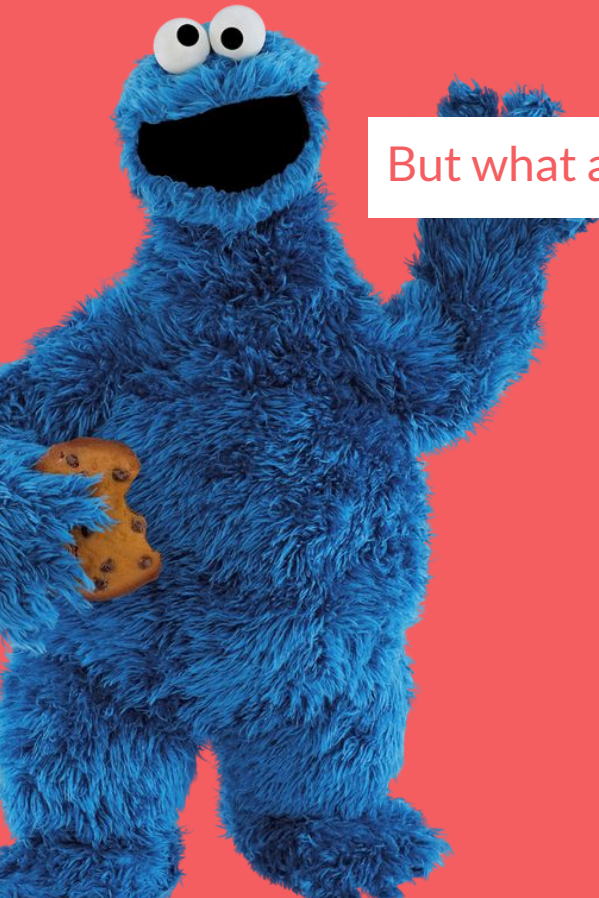
SessionStorage



Cookies



Geheugen



But what about

Cookies

Cookies AAN



Voorbeeld:

New York Pizza

Toevoegen van een product aan
mijn bestelling werkt en
'afrekenen' prompt werkt



Menu

NEW YORK PIZZA

0900-0102
25ct per gesprek

Totaal € 15,98

Bestelling

Saté Pizza

-

2

+

25cm NY Style

€ 15,98

TOTAAL

€ 15,98

☐ Opslaan voor '1-Click'

i

AFREKENEN

Bezorgen

Afhalen

Postcode (1234 AB)

Ok

1-Click GO Order



NEW! Saté Pizza

Speciaal voor alle fans, terug van weggeweest! Deze overheerlijke pizza met satésaus, mozzarella, kipsaté, rode ui, gebakken uiljes en kn...

Lees meer

Kies je bodem

25cm NY Style € 7,99



Double Tasty

Het beste van twee werelden op één pizza. Bestel de Double Tasty en stel je eigen pizza samen. Eén pizza, twee smaken.

Kies je helften

THANKS FOR ORDERING 25 YEARS NYP

Grotere maat voor maar 1 euro

Go Large! Vergroot je 25cm ny style naar een 30cm ny style voor 1 euro

1

Als je onze site gebruikt, krijg je van ons cookies Sluiten x

Go Large

Nee, dankje

Cookies UIT



Voorbeeld:

Het is niet meer mogelijk om te bestellen. De website is volledig afhankelijk van cookies



Menu **NEW YORK PIZZA** 0900-0102 25ct per gesprek **Totaal € 0,00**

Bestelling

MAAK EEN KEUZE UIT ONS UITGEBREIDE ASSORTIMENT

1-Click **GO** Order

Bezorgen Afhalen

Postcode (1234 AB) **Ok**

NEW! Saté Pizza
Speciaal voor alle fans, terug van weggeweest! Deze overheerlijke pizza met satésaus, mozzarella, kipsaté, rode ui, gebakken uijes en kn...
[Lees meer](#)
Kies je bodem
25cm NY Style € 7,99
- 2 + **Bestellen**

Ook lekker bij je pizza
Chicken Pops € 4,75
- 1 + **Toevoegen**

Double Tasty
Het beste van twee werelden op één pizza. Bestel de Double Tasty en stel je eigen pizza samen. Eén pizza, twee smaken.
Kies je helften

Maak je eigen pizza
De lekkerste pizza maak je zelf! Kies je favoriete bodem, je favoriete saus en maak een keuze uit 26 heerlijke toppings.
Stel zelf je pizza samen

LUNCHDEAL! PIZZA 3.99
COUPON 175
GEBRUIK COUPON 175 BIJ AFREKENEN OM JE 20CM PIZZA'S MET DE LUNCHDEAL TE BESTELLEN.

LUNCHDEAL! PIZZA 4.99
COUPON 176
+ DRINK 43CL
GEBRUIK COUPON 176 BIJ AFREKENEN OM JE 20CM PIZZA + DRINK DEAL TE ACTIVEREN.

Cookie Fallbacks

LocalStorage



Eigen LocalStorage object in de window



SessionStorage



Geheugen