

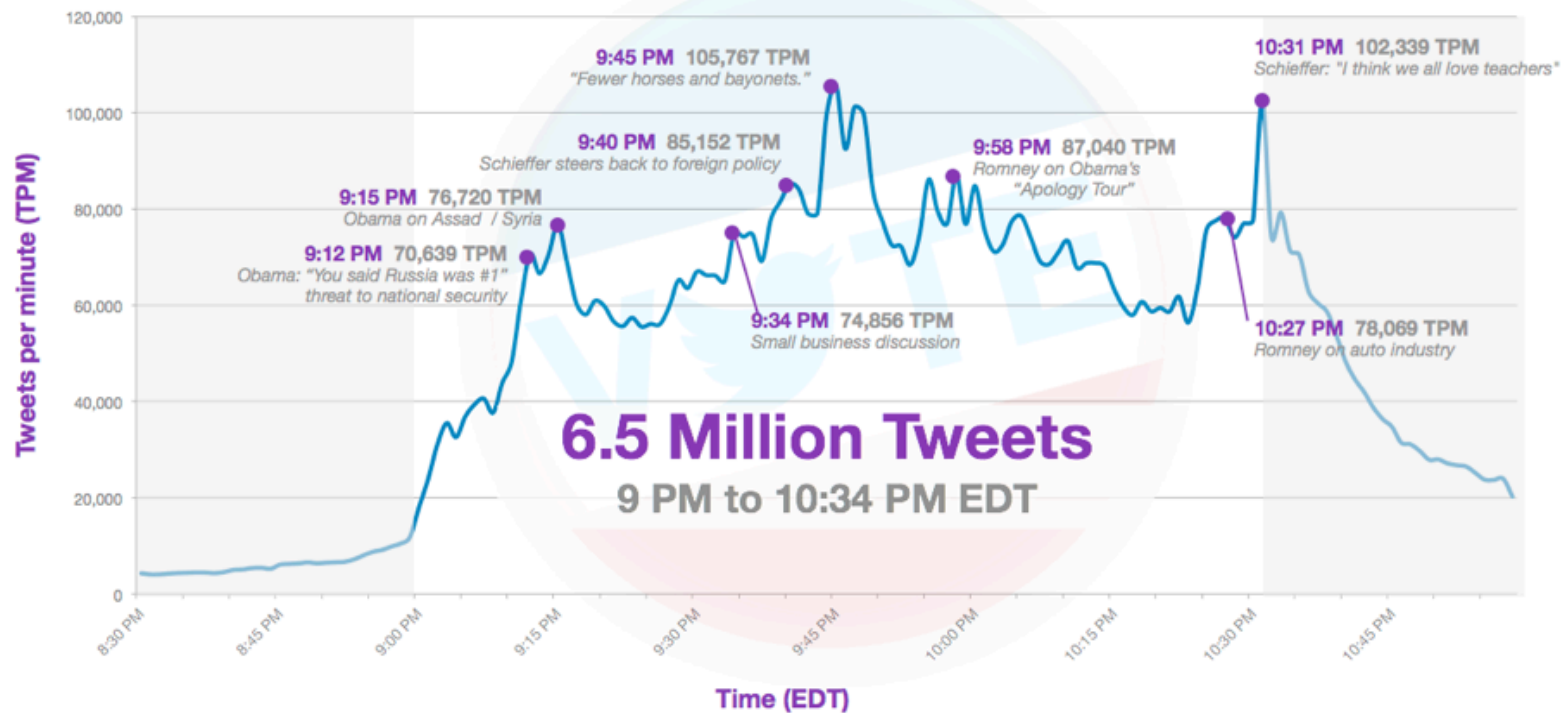
Amerikaanse verkiezingen op Twitter

Hieronder zie je een grafiek. In deze grafiek zie je het aantal berichten op Twitter over de Amerikaanse verkiezingen. Dit is gemeten tijdens het debat tussen president Obama en presidentskandidaat Romney. De grafiek is in het Engels.

Tracking the #Debates: Boca Raton

Tweets referencing the presidential debate, candidates and related terms — October 22, 2012

Follow @gov for more about government & politics on Twitter.



Opdrachten

Met Google Translate (<http://translate.google.com/>) kun je het Engels vertalen naar het Nederlands.

Hoe noemen we het Engelse woord *million* in het Nederlands?

Schrijf het aantal tweets van 6.5 million op in cijfers.

Het debat vond plaats in Boca Raton. Als je op de link klikt zie je waar dat ligt: <http://goo.gl/maps/EDDWW>.

In welke staat van Amerika ligt Boca Raton?

Hoeveel kilometer zou het ongeveer vliegen zijn naar Boca Raton vanuit Nederland? Je kunt hiervoor het meetlatje linksonder in het Google Maps scherm voor gebruiken.

Hoe lang zou je daar ongeveer over vliegen?

Het debat tussen Obama en Romney begon om 9 PM en duurde tot 10:34 PM EDT. EDT is een afkorting van Eastern Day Time. Het is op aarde niet overal even laat. De wereld is verdeeld in tijdzones. EDT is ook zo'n tijdzone.

Op deze site zie je hoe laat het nu is http://nl.thetimenow.com/clock/edt/eastern_daylight_time in de tijdzone van EDT.

Hoeveel uur verschil zit er tussen de tijd in Nederland en in Boca Raton?

Het debat begon om 9:00 PM.

Wat betekent PM? Hier vind je er een uitleg over: <http://wikikids.wiki.kennisnet.nl/PM>

Als je op tijd bij het debat had willen zijn hoe laat zou je dan zeker van huis moeten zijn vertrokken? Laat zien hoe je dit hebt uitgerekend.

In de grafiek zie je dat er een paar plekken zijn dat er heel veel tweets worden verstuurd.

Hoeveel tweets werden er per seconde verstuurd op het drukste moment?

Stel je voor dat je alle tweets zou moeten lezen. Hoe lang zou je daar dan ongeveer mee bezig zijn? Laat zien hoe je dit hebt berekend.

Stel dat je alle tweets in een boek zou stoppen. Hoe dik zou dat boek dan worden? Laat zien hoe je dit hebt berekend.