

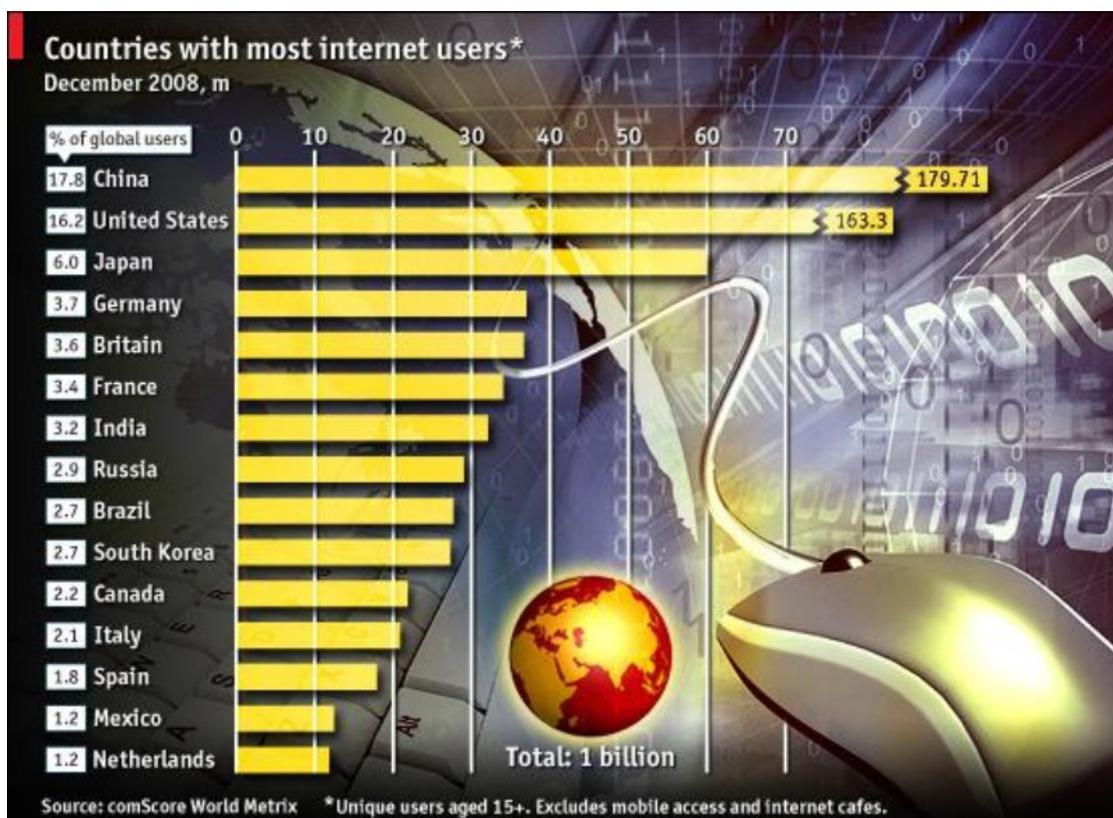
# VU Visualization

SS2013

## Homework 1

Sümeyye KOCAMAN,0527640

### 1) Schlechte Visualisierung

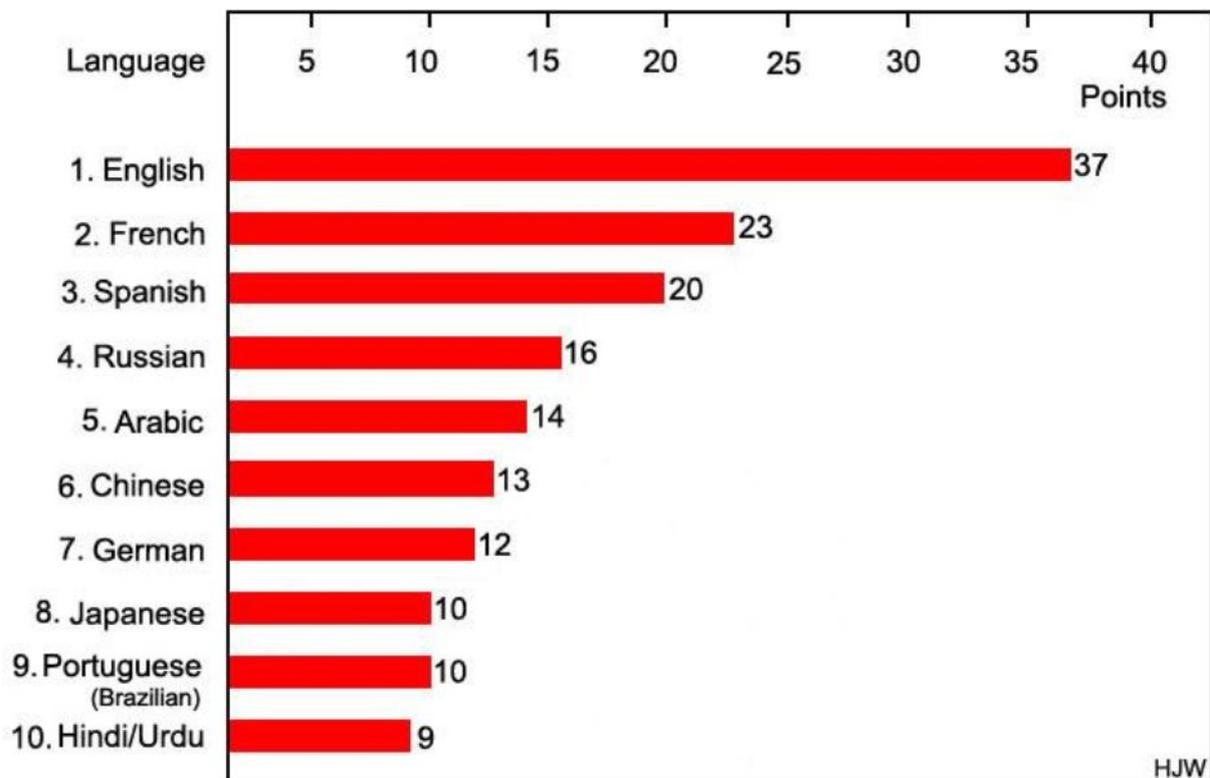


In diesem Bild sehen wir eine Forschung, die im Dezember 2008 von comScore gemacht wird. Dieser Bild zeigt uns dass die Zahl der Menschen online gehen hat eine Milliarde zum ersten Mal passiert. Fast 180m Internet Nutzer over ein in sechs der weltweit online in China Bevölkerung leben, mehr als jedes andere Land. Und dieser Forschung beinhaltet nur über 15 Jahr Alt Menschen und ausser mobil Handy und Internet Cafes. China ist erste in der Welt und United State folgt ihn mit 163 millionen Menschen.

In dieser Forshung ist das Ziel wieviel Internet User es in der Welt gibt und welche Land ist am hochste User Zahl hat. Deswegen muss man erstmal Forshung Diagram konzentrieren und alle non data Tinte soll gelöscht werden. Avoid Chartjunk :Alle unnötige Foto usw. aufheben konnten. Alle Forshung Data Tinte wird erhöht werden sollen. In der Visualisierung ist Klarheit sehr wichtig. Wenn man ein Diagram schaut soll man einfach verstehen was dieser Diagram uns zeigen will. Wenn ich

dieser Visualisierung schaut,erstmal fällt mir Mouse und Welt Foto auf.Forschung Diagram ist in zweiter Plan.

## 2) Gute Visualisierung



In dieser Graphik sehen wir eine aktuelle Studie untersucht den einflussreichsten Sprachen in der Welt und rangiert sie auf der Grundlage verschiedener Faktoren liefert.

Die sechs Felder im Ranking der Einfluss einer Sprache berücksichtigt werden:

1. Anzahl der primären Lautsprecher.
2. Anzahl der sekundären Lautsprecher.
3. Wirtschaftliche Macht der Länder, die die Sprache benutzt.
4. Anzahl von wichtigen Bereichen der menschlichen activity in denen die Sprache wichtig ist.
5. Anzahl und die Bevölkerung der Länder, die die Sprache benutzt.
6. Sozioliterarischen Prestige der Sprache.

Sprachen der Welt wurden unter Verwendung dieser Felder und jedes Feld wurde eine maximale Anzahl von Punkten zugeordnet. Die Tabelle zeigt die Anzahl der Punkte awarded zu den Top Ten der einflussreichsten Sprachen der Welt.

In dieser Tabelle gibt es kein unnötige Tinte oder Foto.Man kann direkt den Ziel fokussieren.Graphik Tinte wird erhöht.Es ist sehr klar.

Quellen :

<http://www.unitedsd.net/education/components/scrapbook/default.php?sectiondetailid=4431&>

<http://www.economist.com/node/13007996>