



Slideshows

De kunst informatie duidelijk voor te stellen aan je publiek

v3.0

WPO Onderzoeksmethodologie 2016-2017

Faculteit IR – vakgroep INDI

yannick.verbelen@vub.ac.be

Fallacies & Pitfalls





**BAD
SLIDES
AHEAD**

Sommige sprekers hebben de neiging om elke zin die ze gaan vertellen, ook letterlijk op de Powerpoint slides te zetten. Hoewel het dan voor de spreker niet meer nodig is zijn tekst van buiten te leren, zorgt dit ervoor dat de slides overvol staan en saai worden. De kans is ook groot dat je de aandacht van je publiek verliest nog voor je aan het...

einde van je eerste slide bent geraakt.

- Een ander veel gemakke fout is vrergeten dè speeling te kontrollereen, waardoor je nochal dom over komt vöör het pußliek.
- Voutief chebruik, van leestekens! En inkorrrekt plAaAtsen van hoovdletters: maakt dit alleen; noch ercher?!

- TEVEEL HOOFDLETTERS EN/OF
UITROEPTTEKENS KUNNEN OOK
CONTRAPRODUCTIEF
WERKEN!!

- Cat ≠ kitteh

スライドの言語

何も、プレゼンテーションに耳を傾けることを理解するスライドに書かれて何ができるされていないとして全く同じ観客にイライラする。

場合、ターゲットオーディエンスの言語について不明な点は、単に英語でスライドを作成した。プレゼンテーション自体の言語は、その後も視聴者の言語に適合させることができる。

- Te
- veel
- onder
- verdelingen
- maken
- de
- slide
- er
- ook

- niet
- echt
- duidelijker
- op

- Let op met onderverdelingen
 - Impress houdt van “bullets”
 - en dus kan je schijnbaar oneindig blijven onderverdelen
 - in subsubsubsecties
 - » en subsubsubsubsubsecties
 - merk op: de eerste bullet heeft geen subsecties
 - die is dus overbodig
 - ziet er gestructureerder uit
 - » maar is gewoon vulsel

Let op met titels, vooral als ze te lang zijn zoals op deze slide

- hou titels dus kort

Slide over titels 1

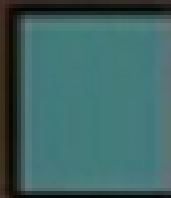
- zorg dat je titels nuttig gebruikt...

Slide over titels 2

- ... anders laat je ze beter weg.









Belangrijkste formule!!!!

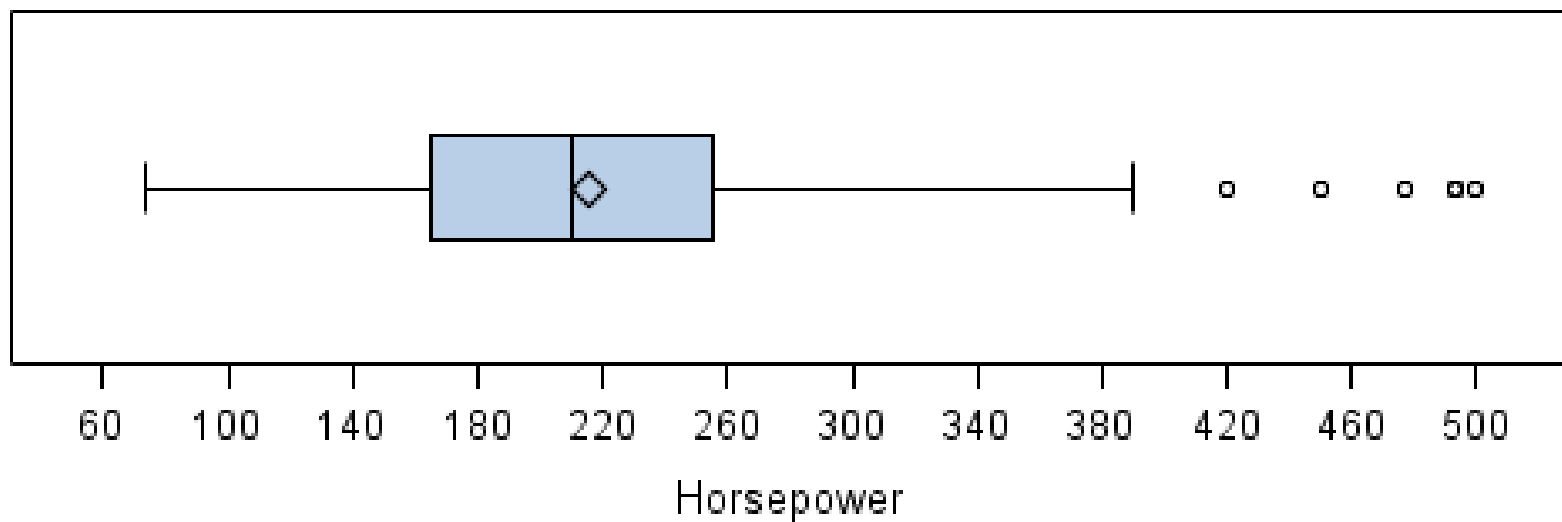
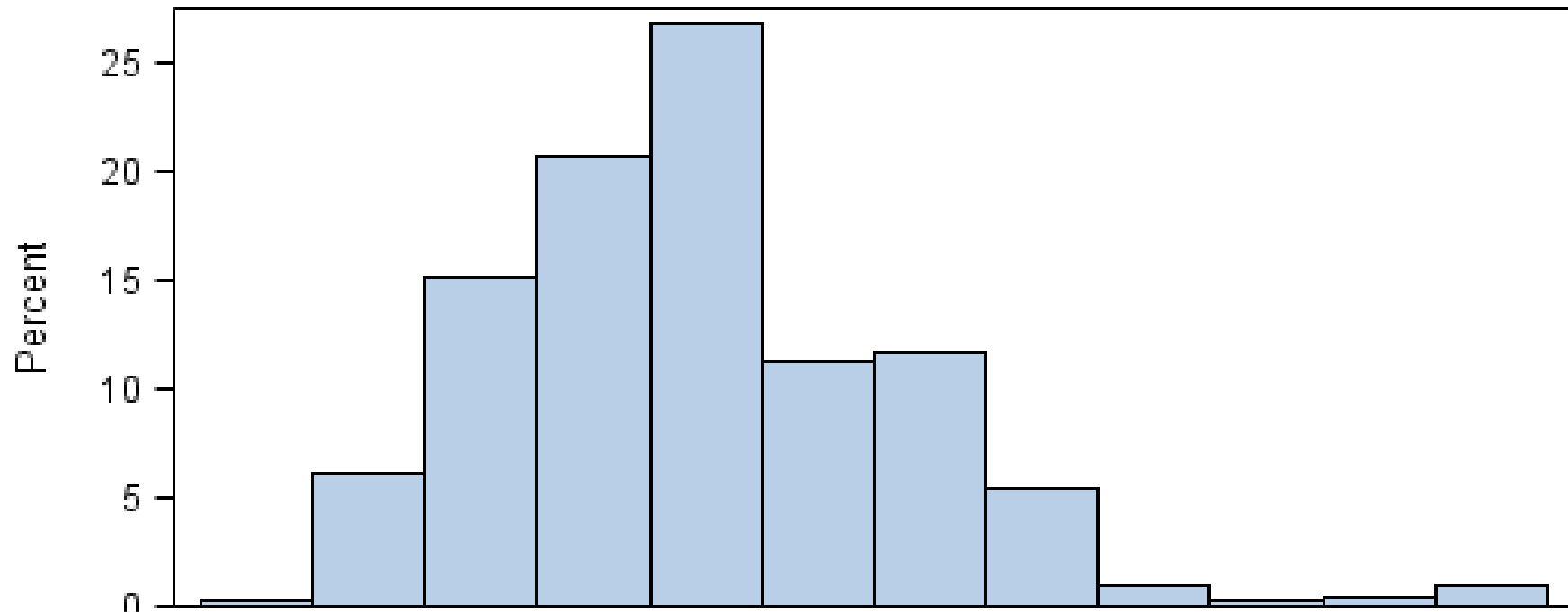
$$V_0 = u_1 \cdot \frac{R_p}{r_d + \frac{R_p + r_d}{u_2 + 1}}$$

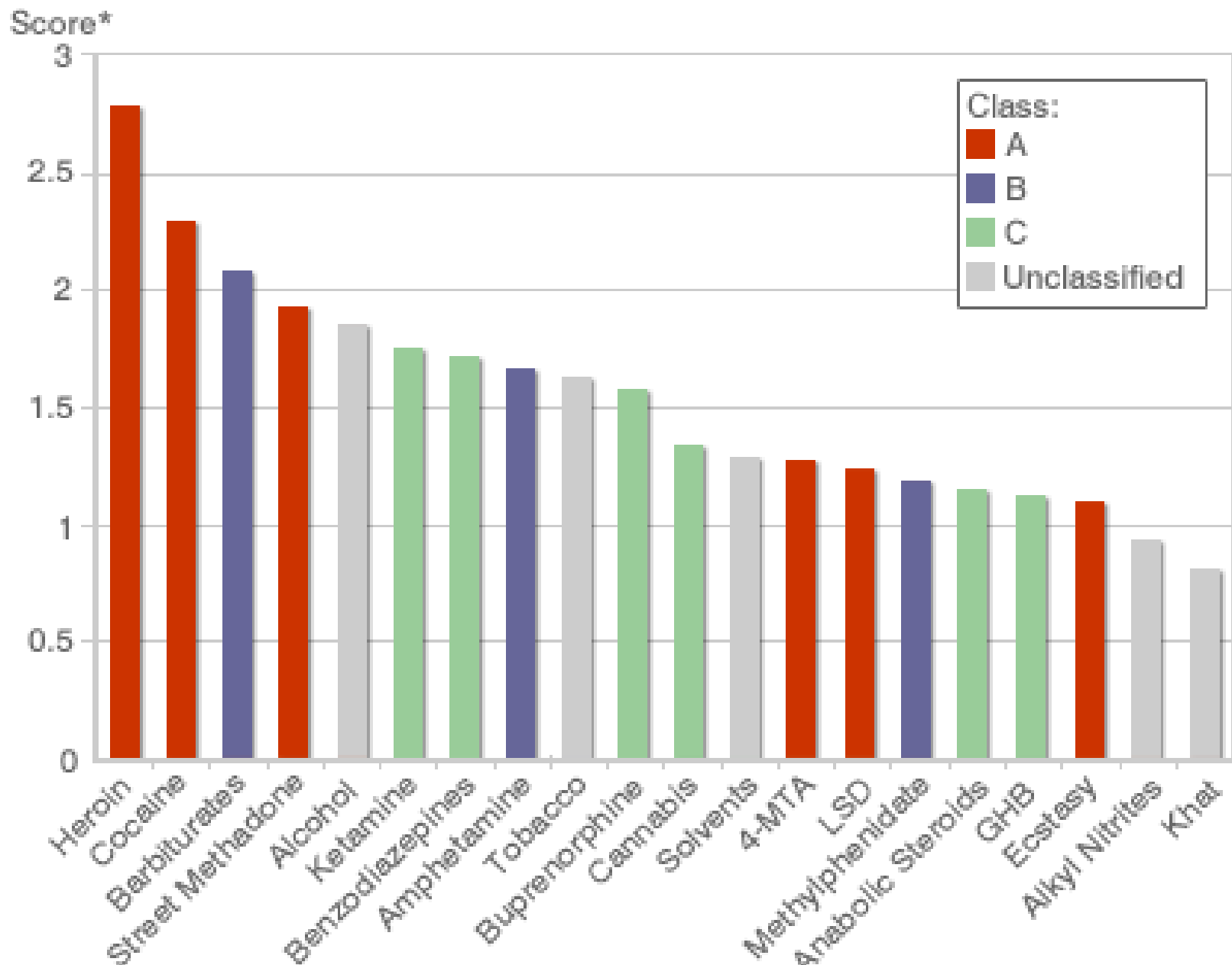
- Courier: schrijfmachines FTW
- Fancy fonts: nauwelijks leesbaar
 - vooral als de font size klein is
- Times: te lui om de default te wijzigen

Als je de tekst steeds kleiner moet maken zodat alle tekst die je op de slide wil zetten er ook op past, dan betekent dit dat er simpelweg al veel te veel tekst op de slide staat. Denk eraan dat het publiek trager kan lezen dan jij kunt vertellen, en als ze te veel moeten lezen dan zullen ze hun aandacht voor wat je aan het vertellen bent snel verliezen omdat ze zich niet op beiden kunnen concentreren (hoewel vrouwelijk publiek naar verluidt in staat is de multitasken in tegenstelling tot mannen, maar deze stelling moet nog wetenschappelijk bewezen worden, waarna de resultaten bij voorkeur moeten voorgesteld worden in papers en door middel van Powerpointpresentaties die beter zijn dan deze presentatie). Gebruik slides daarom om kernpunten waarover je vertelt overzichtelijk voor te stellen, om visuele ondersteuning door middel van grafieken en dergelijke te verkrijgen waar nodig, en hier en daar met een eye catch de aandacht van het publiek vast te houden.

- Kleuren die niet contrasteren met de achtergrondkleur zijn moeilijk leesbaar
- Gebruik van kleuren als decoratie is verwarrend en vervelend.
- Voor elke bullet een andere kleur gebruiken is onnodig
 - hetzelfde geldt voor subsecties

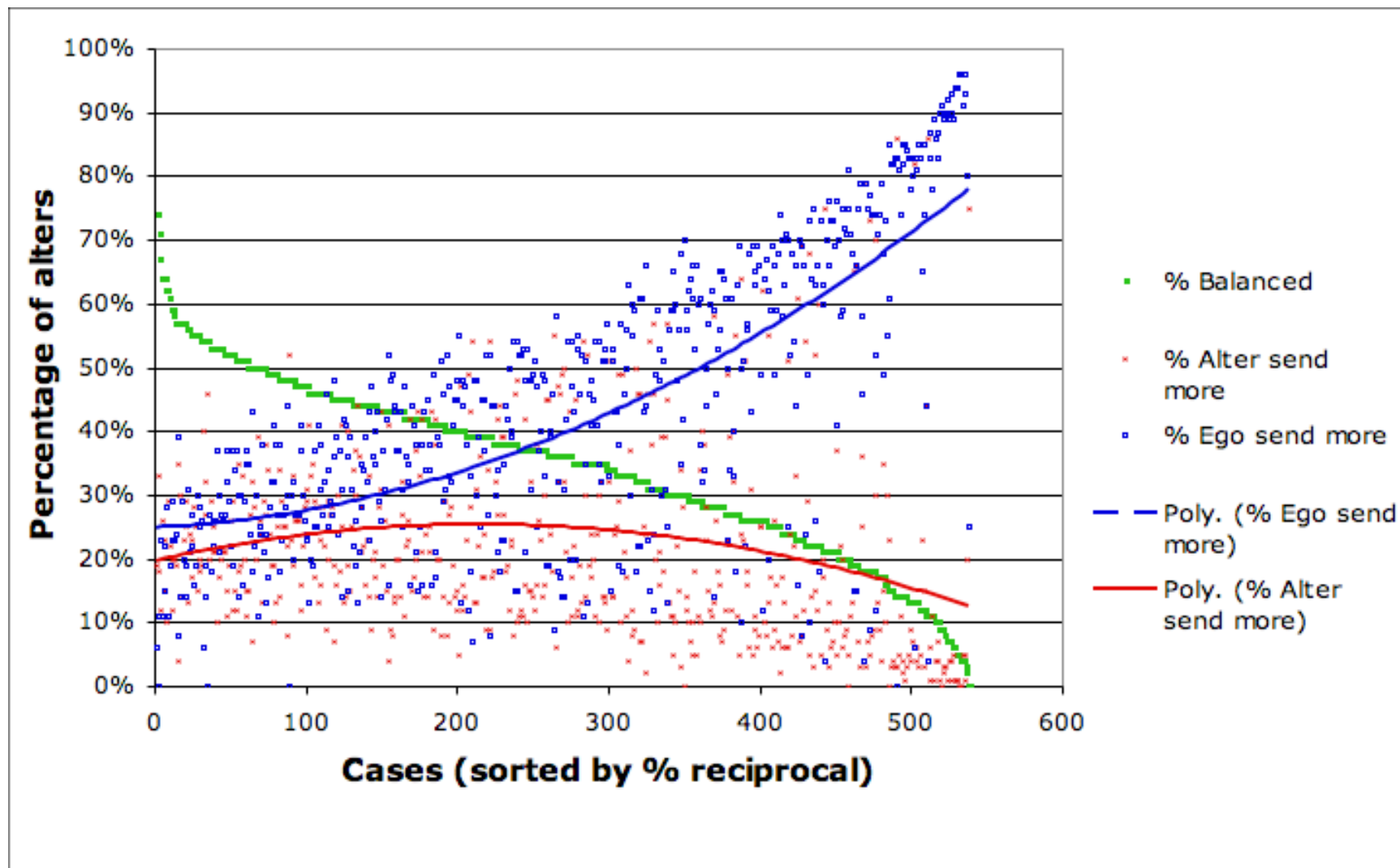
Horsepower Percentages



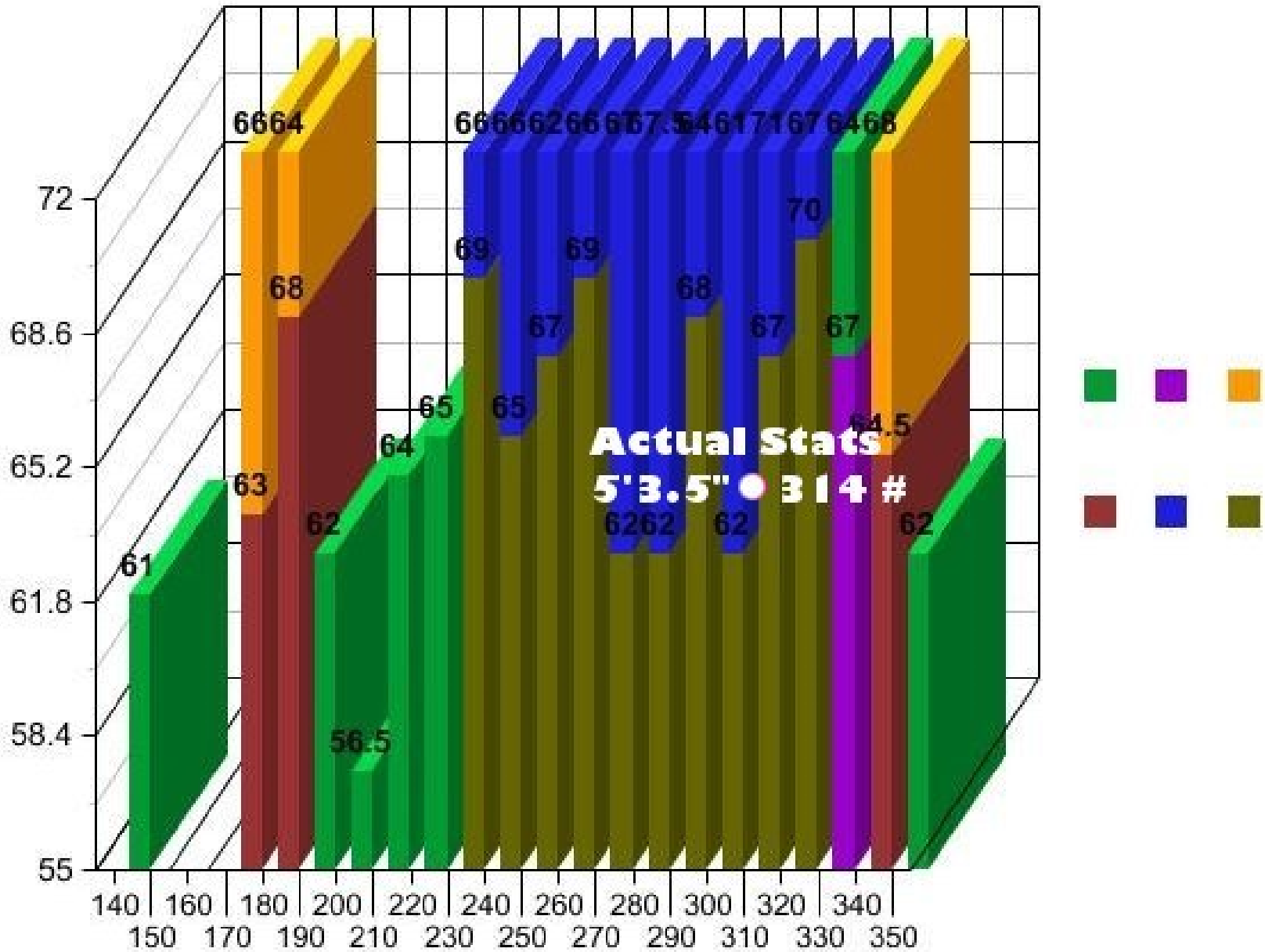


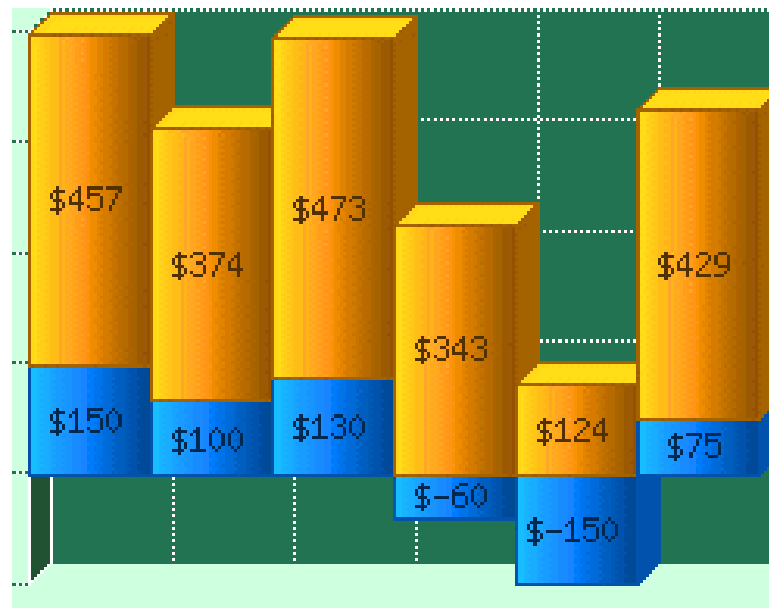
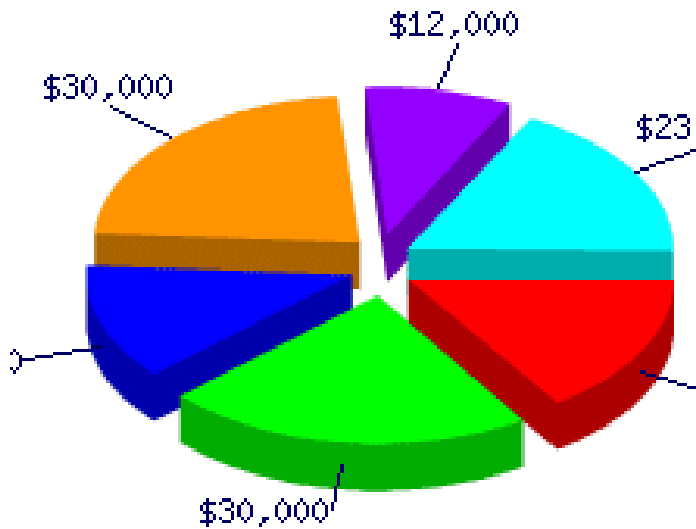
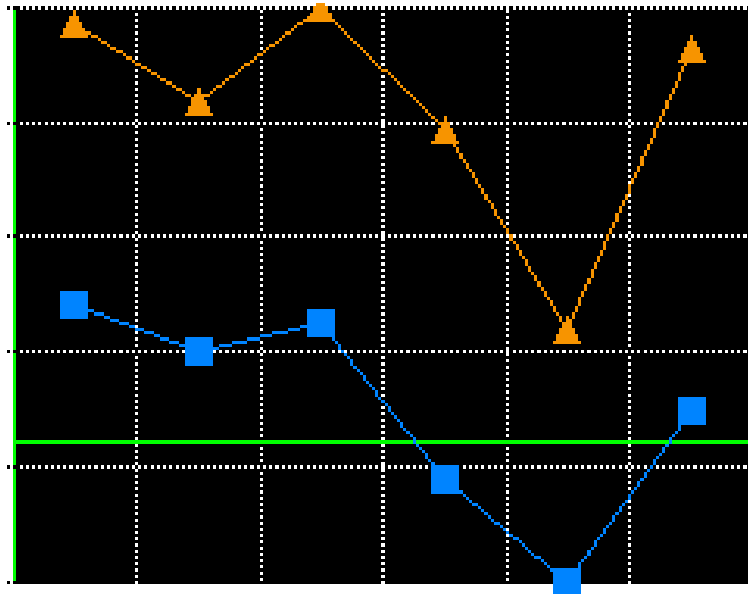
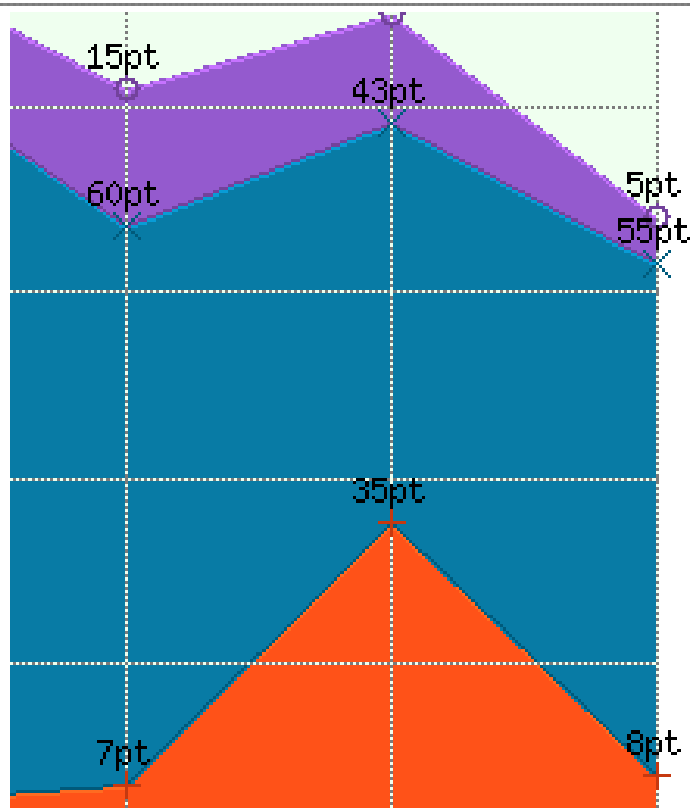
*Mean harm rating by independent experts

SOURCE: SCIENCE SELECT COMMITTEE



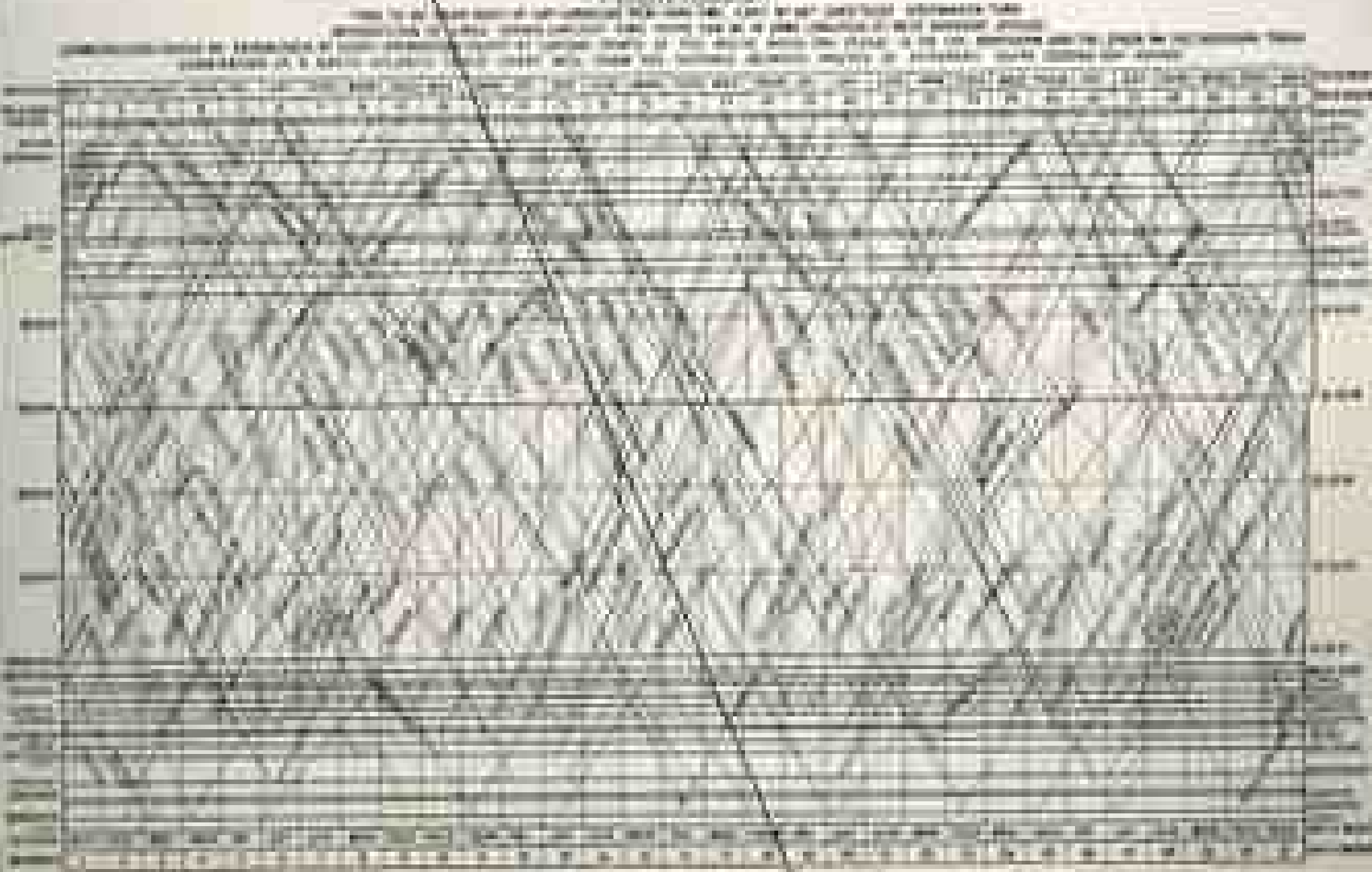
The Rotundity!

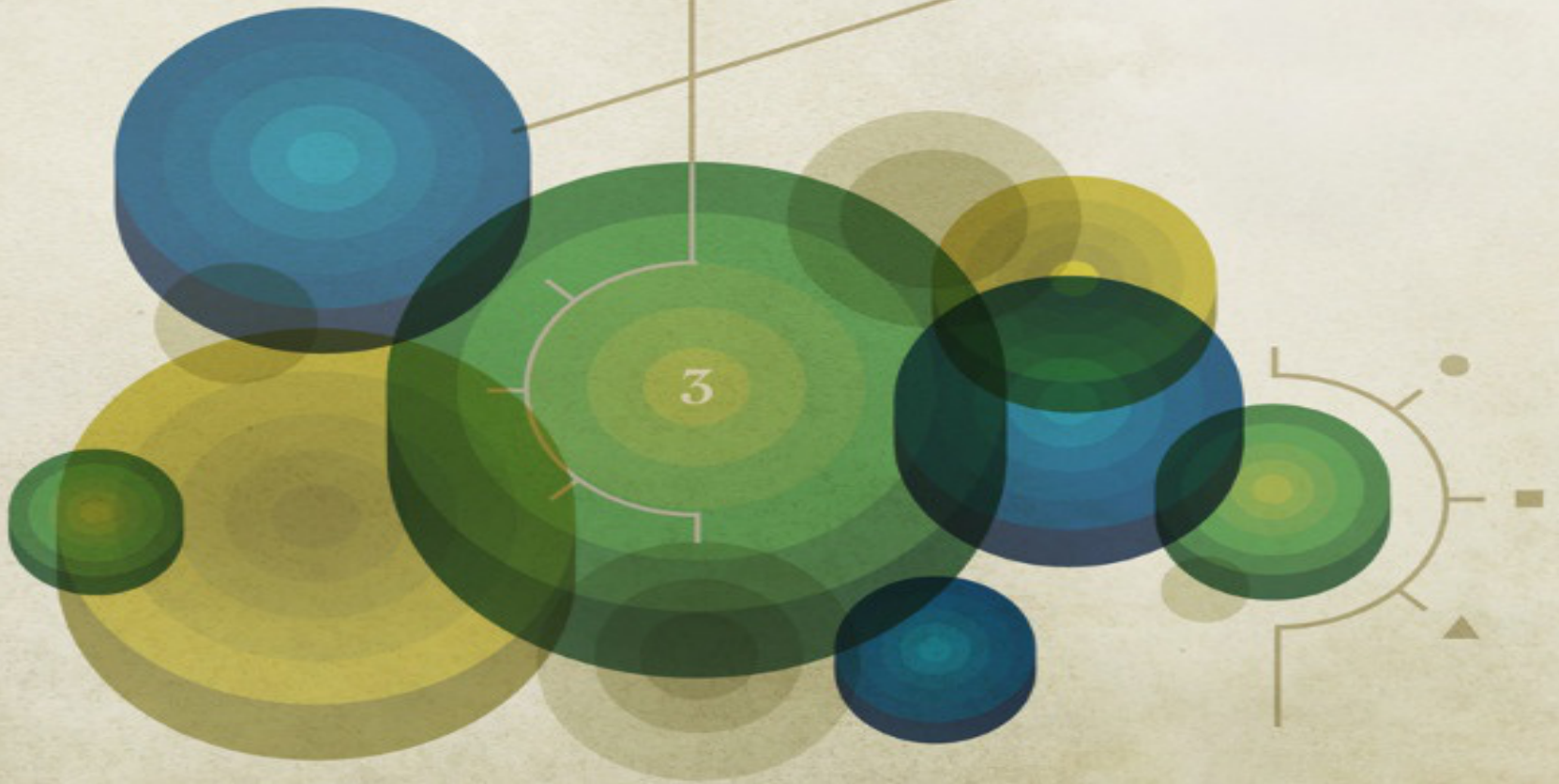
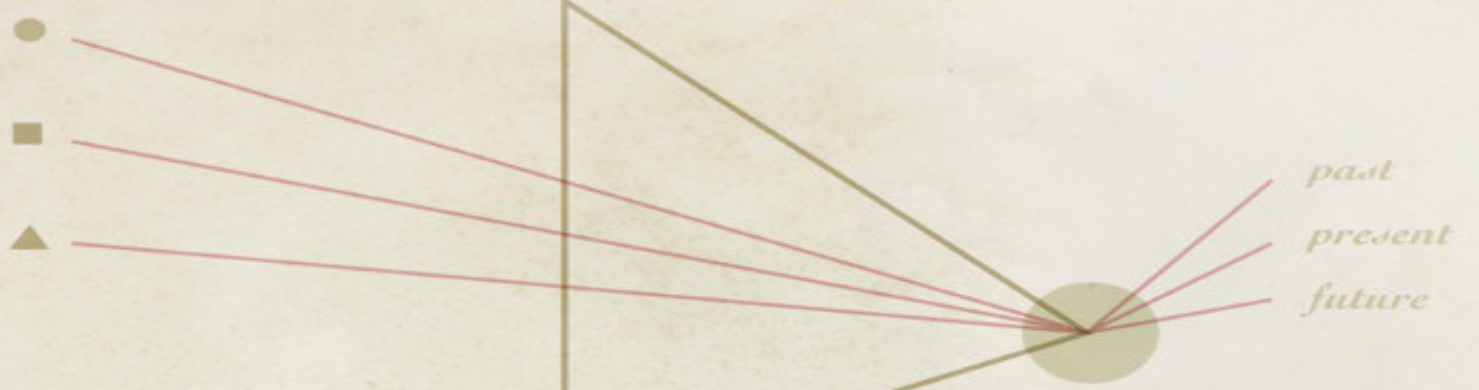




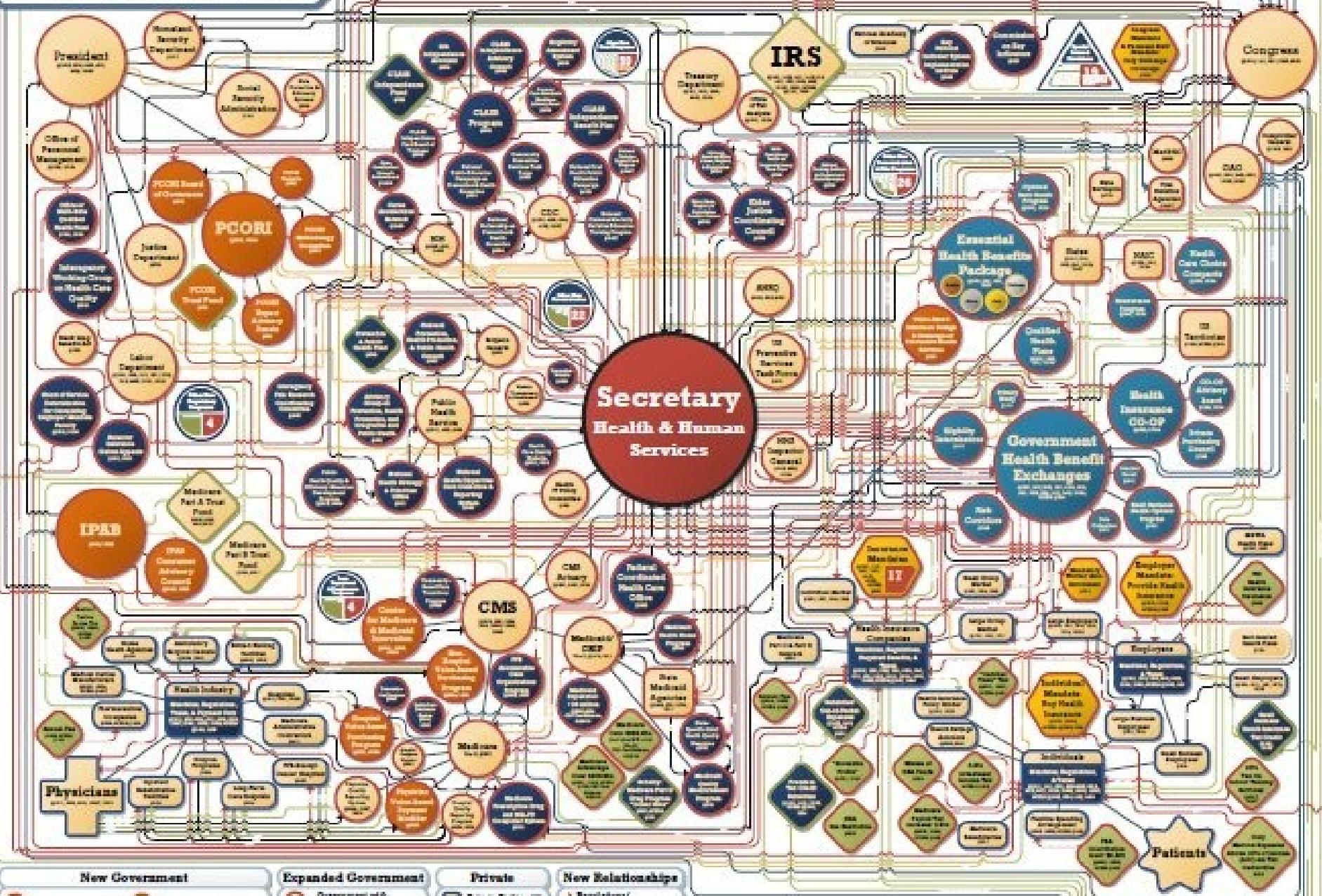
MARCONI TELEGRAPH COMMUNICATION CHART.

JULY 1907





Your New Health Care System



New Government

- Red circle: Potential
- Orange circle: Mandates
- Yellow circle: Tax or Mandatory Fee/ Premiums/ Cost
- Green circle: Other Expenses
- Blue circle: Trust Fund (Building Potential)

Expanded Government

- Light orange circle: Government of its Expense/ Reduced Responsibility
- Light yellow circle: Government Placed of Duty with New Incentive/ Condition
- Light green circle: Role/ Condition with

Private

- Light blue circle: Private Entity with New Mandates/ Requirements/ Regulators/ Conditions
- Light green circle: Disengaged Private Entity

New Relationships

- Blue arrow: Regulations/ Requirements/ Mandates
- Light blue arrow: Reporting Requirements
- Light green arrow: Oversight
- Light yellow arrow: Money Flows
- Light orange arrow: Coordination/ Incentive/ Subsidies

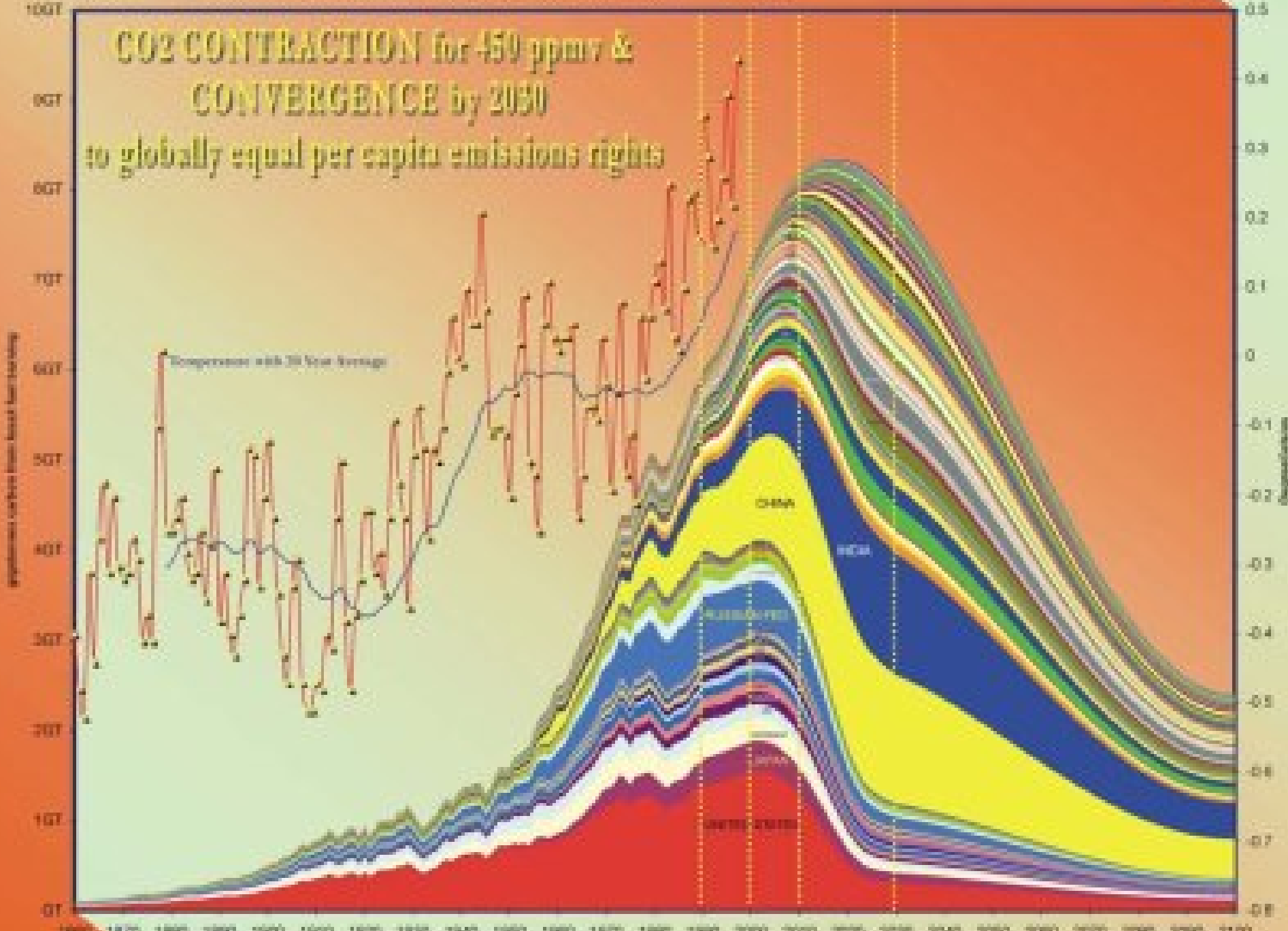
Key agencies to focus on: HHS, CMS, Medicare, Medicaid, ACA, HIPAA, etc.

Key private organizations: Insurers, Providers, Employers, etc.

Public Protection & Affordable Care Act, P.L. 111-148; Health Care & Education Reconciliation Act, P.L. 111-122; Prepared by Joint Economic Committee, Republican Staff; Congressional Budget Office, Budget Scorekeeping

200 ppmv atmospheric concentrations of CO2 in parts per millions by volume (ppmv) 300 ppmv 400 ppmv

CO2 CONTRACTION for 450 ppmv & CONVERGENCE by 2100 to globally equal per capita emissions rights



Comparison with 20 Year Average

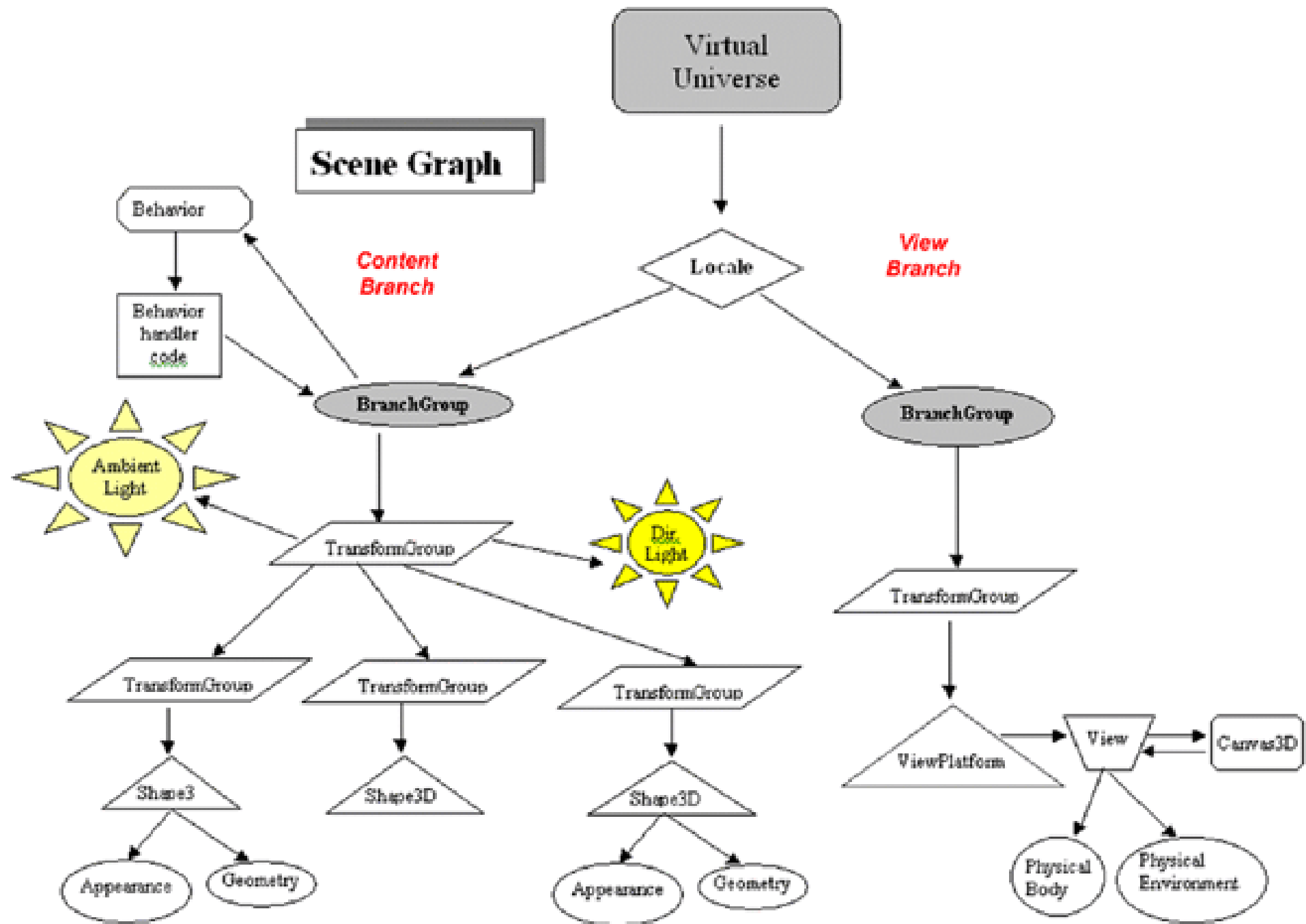
CHINA

INDIA

USA

1850 1875 1890 1900 1910 1920 1930 1940 1950 1960 1970 1980 1990 2000 2010 2020 2030 2040 2050 2060 2070 2080 2090 2100





Latest statistics show that...

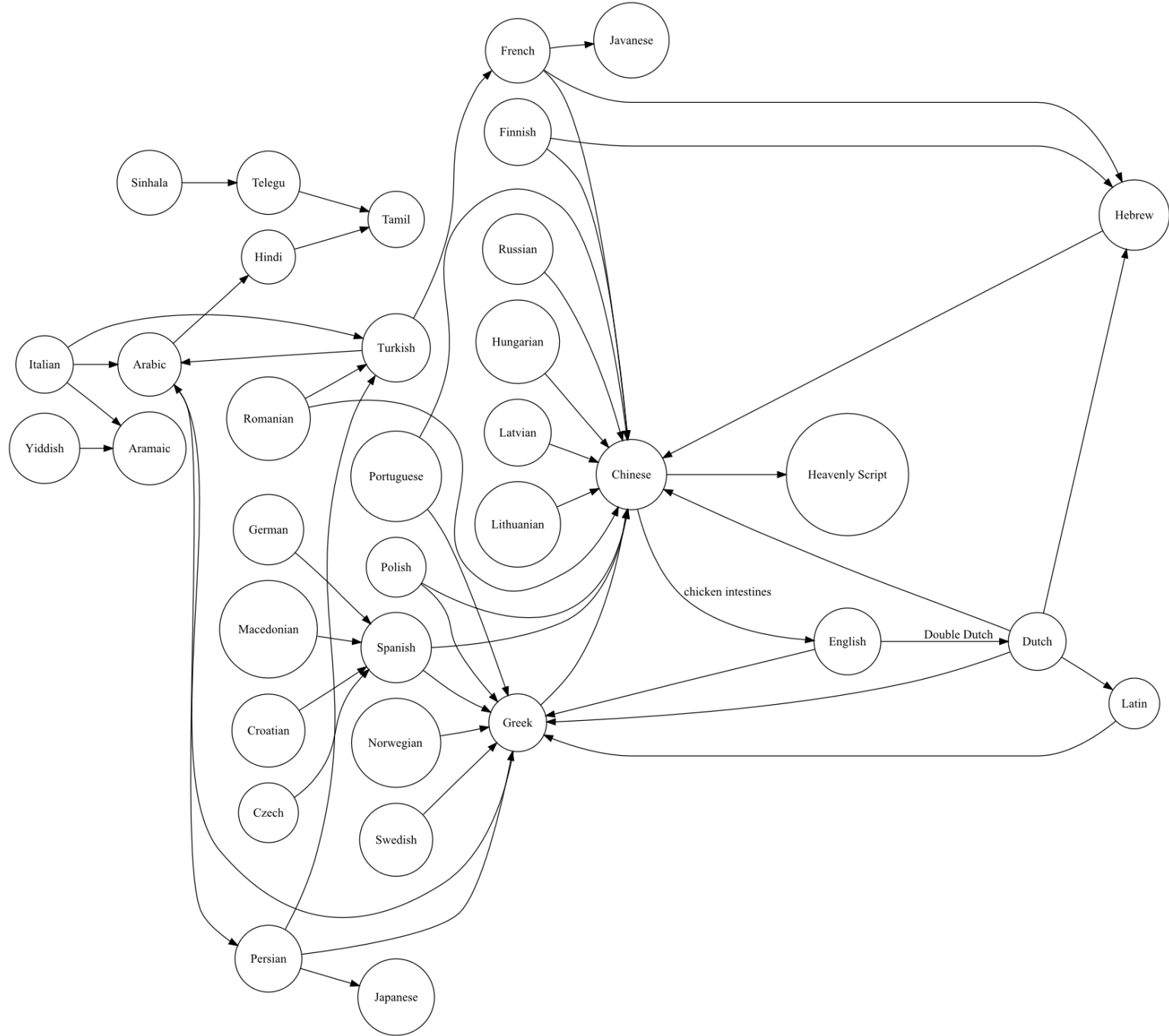


3 out of **4**
Australians

make up **75%** of the population
(Cat. no FOOL)

Nut van slides te nummeren

Veel geluk als je me na de presentatie een vraag wil stellen over deze slide... zonder nummer.



Epic background fail

Tip: pest je publiek met irritante achtergronden



P.S: combinatie met nutteloze sprites is een aanrader!

Externe stoorbronnen



= uitschakelen



= "busy"-stand



= "outgoing only"



al de res



Gmail - eric.cartman has 1 new message

Party at my house tonight! Michael Jackson
Yo dude Ima havin' a party at my place tonight, wa...

1. Slechte slides identificeren





US-CERT



Amit Yoran

US-CERT and the Multi-State ISAC are working together on a number of programs, including this webcast series, to help enhance our Nation's cyber security readiness and response. The Multi-State ISAC has recently become a member of the US-CERT portal, which provides a secure mechanism for sharing information between and among partners, improving cyber preparedness, readiness and response capabilities.

US-CERT also hosts a public website, at www.us-cert.gov, which provides a wealth of information regarding cyber security – helpful tips for protecting against cyber security threats; cyber security alerts and bulletins, as well as the ability to sign up to receive free cyber security alerts via email.

National Webcast Initiative



Review of Key Objectives & Critical Success Factors

- What makes nation unique
 - Conceived in Liberty
 - Men are equal
- Shared vision
 - New birth of freedom
 - Gov't of/for/by the people

Type 2 Diabetes Mellitus

- In type 2 DM (previously called adult-onset or non-insulin-dependent), insulin secretion is inadequate
- The disease generally develops in adults and becomes more common with age.
- Plasma glucose levels reach higher levels after eating in older than in younger adults, especially after high carbohydrate loads, and take longer to return to normal, in part because of increased accumulation of visceral and abdominal fat and decreased muscle mass.
- Type 2 DM is becoming increasingly common in children as childhood obesity has become epidemic: 40 to 50% of new-onset DM in children is now type 2

ORM BASICS

MsKaren Kinkle 505 846 1386
 karen.kinkle@kirtland.af.mil
 LtC of Denny Peeples 505 846 0714
 denny.peeples@kirtland.af.mil



HAZARD SEVERITY CATEGORIES

- I Catastrophic - Complete mission failure, death, or system loss.
- II Critical - Major mission impact, severe injury, or major system damage.
- III Moderate - Minor mission impact, injury, or system damage.
- IV Negligible - Little mission impact, injury, or damage.

HAZARD PROBABILITY CATEGORIES

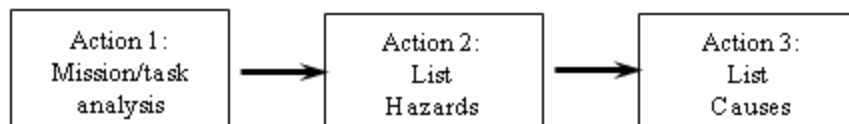
- A Frequent - Item: occurs often. Fleet: continuous.
Individual: occurs often. All: continuous.
- B Likely - Item: occurs several times. Fleet: frequently.
Individual: occurs several times. All: frequently.
- C Occasional - Item: will occur. Fleet: several times.
Individual: will occur. All: sporadic.
- D Seldom - Item: could occur. Fleet: will occur.
Individual: could occur. All: seldom.
- E Unlikely - Item: will not occur. Fleet: could occur.
Individual: will not occur. All: very rarely.



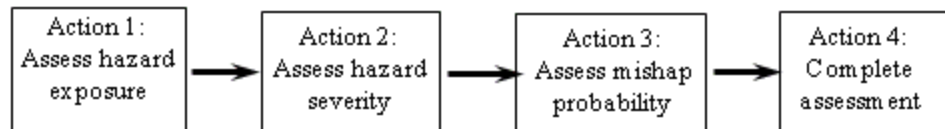
Event Probability

		Frequent	Likely	Occasional	Seldom	Unlikely
		A	B	C	D	E
SEVERITY	Catastrophic I	1	2	6	8	12
	Critical II	3	4	7	11	15
	Moderate III	5	9	10	14	16
	Negligible IV	13	17	18	19	20

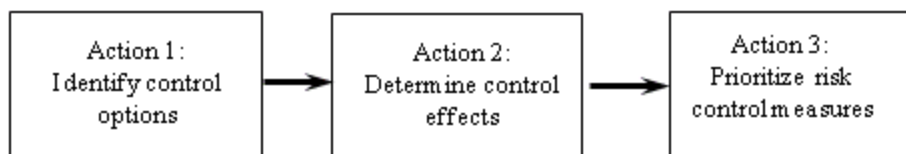
STEP 1 IDENTIFY THE HAZARD



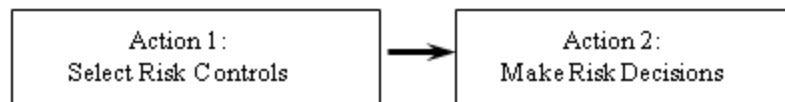
STEP 2 ASSESS THE RISK



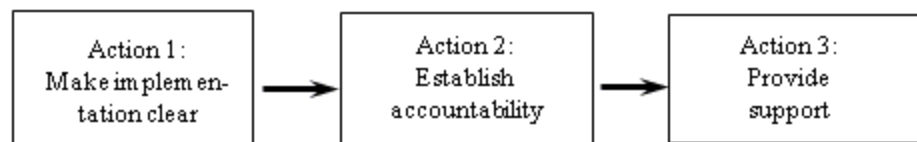
STEP 3 ANALYZE RISK CONTROL MEASURES



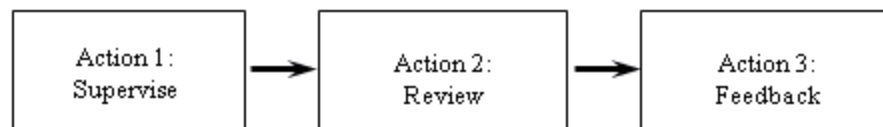
STEP 4 MAKE CONTROL DECISIONS



STEP 5 IMPLEMENT RISK CONTROLS



STEP 6 SUPERVISE AND REVIEW




Together we can bring order to galaxy

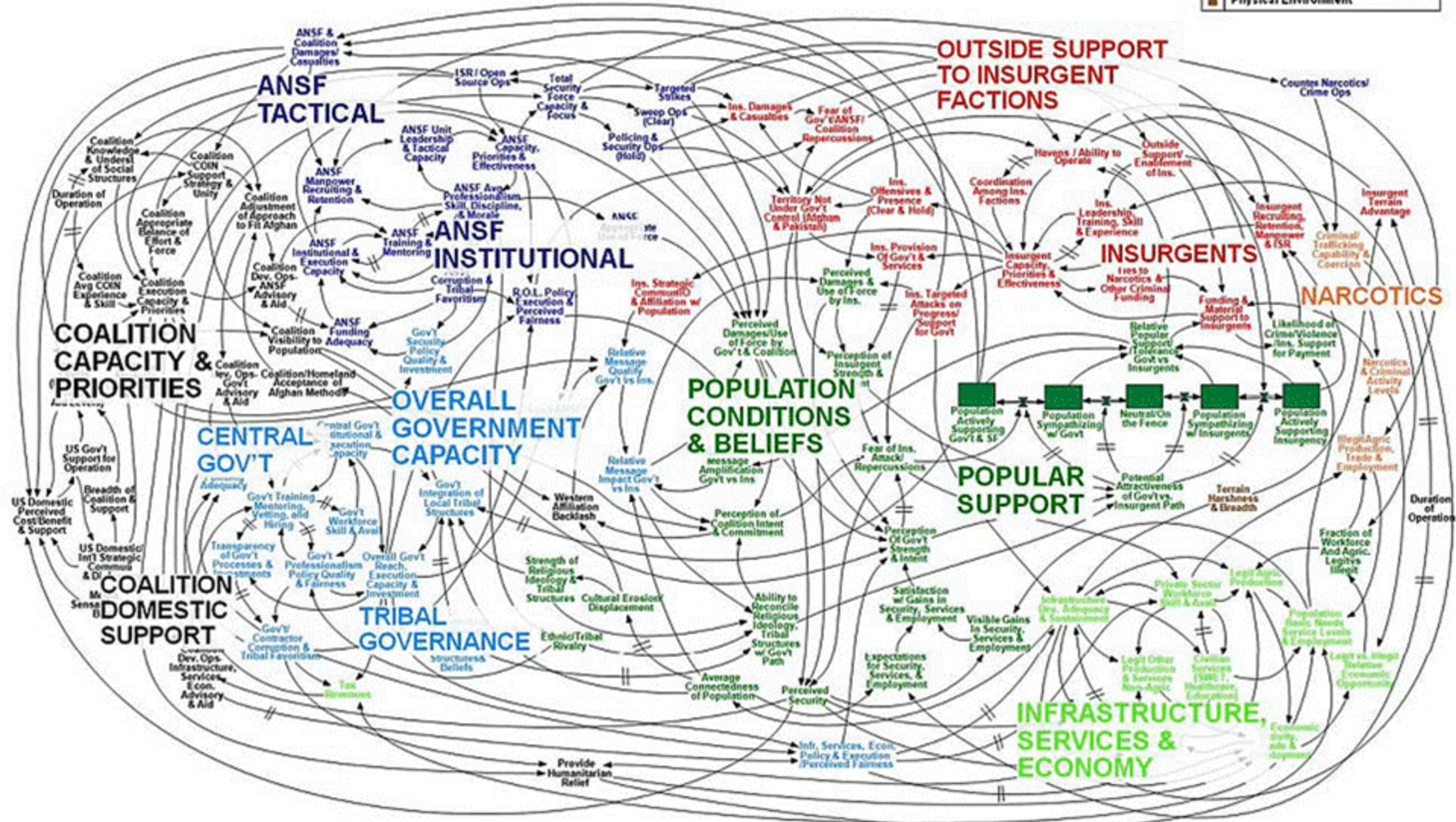
If you only knew the power of the Dark Side

- Force is with you — but you are not Jedi yet
- Join me and I will complete your training
- You can destroy the Emperor (if you really want to do this)
 - *It is your destiny*
- I am your father
 - *Search your feelings. You know you want me*
- Together we shall rule the galaxy as father & son
- Come with me. It is the only way
- It is your destiny!

Afghanistan Stability / COIN Dynamics

 = Significant Delay

- Population/Popular Support
- Infrastructure, Economy, & Services
- Government
- Afghanistan Security Forces
- Insurgents
- Crime and Narcotics
- Coalition Forces & Actions
- Physical Environment



INTRODUCTION

Motor Car, any self-propelled vehicle with more than two wheels and a passenger compartment, capable of being steered by the operator for use on roads. The term is used more specifically to denote any such vehicle designed to carry a maximum of seven people.

The primary components of a car are the power plant, the power transmission, the running gear, and the control system. These constitute the chassis, on which the body is mounted. The power plant includes the engine and its fuel, the carburettor, ignition, lubrication, and cooling systems, and the starter motor.

US Wireless Market – Q2 2010 Update

Executive Summary

The US wireless data market grew 6% Q/Q and 22% Y/Y to exceed \$13.2B in mobile data service revenues in Q2 2010 - on track so far to meet our initial estimate of \$54B for the year.

Having narrowly edged NTT DoCoMo last quarter for the first time, Verizon Wireless continued to maintain its number one ranking for the 1H 2010 in terms of the operator with the most mobile data revenues (though the difference was thinner than the amoeba membrane). The total wireless connections for Verizon were almost 100M with 92.1M being the traditional subscriber base. Rest of the 3 top US operators also maintained leading positions amongst the top 10 global mobile data operators.

Sprint had the first positive netadd quarter in 3 years and has been slowly and steadily turning the ship around. T-Mobile did better on the postpaid netadds but overall additions declined again. The larger question for the market is if 4 large players can stay competitive. Generally, the answer is no. But these are different times and there are a number of permutations and combinations that are possible.

The US subscription penetration crossed 95% at the end of Q2 2010. If we take out the demographics of 5 yrs and younger, the mobile penetration is now past 100%. While the traditional net-adds have been slowing, the "connected device" segment is picking up so much that both AT&T and Verizon added more connected devices than postpaid subs in Q2 2010. Given the slow postpaid growth, operators are fiercely competing in prepaid, enterprise, connected devices, and M2M segments.

Data traffic continued to increase across all networks. By 1H 2010, the average US consumer was consuming approximately 230 MB/mo up 50% in 6 months. US has become ground zero for mobile broadband consumption and data traffic management evolution. While it lags Japan and Korea in 3G penetration by a distance, due to higher penetration of smartphones and datacards, the consumption is much higher than its Asian counterparts. Given that it is also becoming the largest deployment base for HSPA+ and LTE, most of the cutting edge research in areas of data management and experimentation with policy, regulations, strategy, and business models is taking place in the networks of the US operators and keenly watched by players across the global ecosystem.

As we had forecasted, the tiered pricing structure for mobile broadband touched the US shores with AT&T becoming the first major operator to change its pricing plan based on consumer consumption. We will see the pricing evolve over the next 4 quarters as the US mobile ecosystem adjusts to the new realities and strategies for mobile data consumption.

This is an exciting opportunity

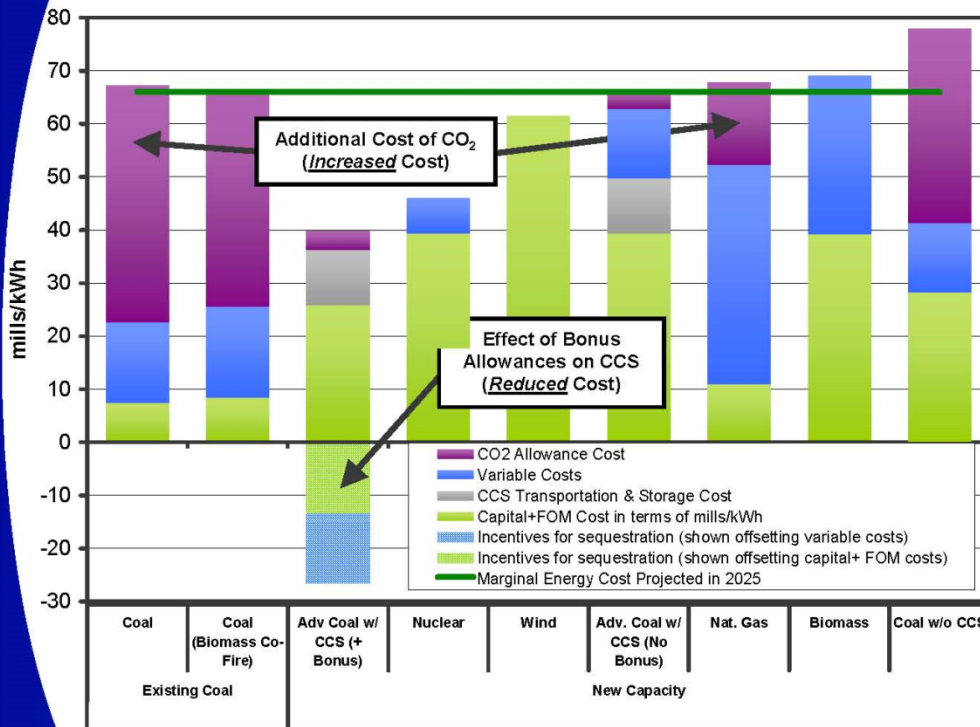


- **We continue to see great things in the future for our company.**
- **Capitalizing on the emerging opportunities requires teamwork from everyone.**
- **Teamwork can be defined as the whole team working together toward a common goal.**
- **We'll cover how to improve our teamwork today.**



Near-Term Power Plant Economics with CO₂ Allowance Costs

Estimated Power Plant Electricity Costs in 2025 for Various Technologies
(includes the cost of CO₂ of ~\$50/metric ton)



- To illustrate the economics of operating existing and new power technologies, the chart shows the cost of various technologies when the projected CO₂ allowance prices are included.
- Projected CO₂ allowance prices of roughly \$50/ton in 2025 increase variable costs of existing plants powered by fossil fuels to the point where many are likely to shut down.
- However, S. 2191 provides significant incentives for CCS technology for coal plants in the form of bonus allowances, resulting in earlier penetration of advanced coal with CCS.

Notes: For the case with bonus allowances, the variable, capital, and fixed O&M costs are actually an aggregate of the solid part and the hashed part but the net cost is only the solid part. For this illustrative calculation, EPA used a conservative efficiency metric for existing coal plants (10,500 Btu/kWh), which most plants currently meet or exceed. The marginal energy cost is defined as the cost of production of the most expensive unit operating in that hour. It includes the cost of fuel, variable O&M cost and the cost of environmental allowances. The capital costs used here are from IPM v3.01, which relies upon EIA capital cost data from AEO 2005. More recently, capital costs have increased with increasing international demand for raw materials. It is not clear how the market will respond to these price increases and whether these increased costs will be sustained over the period of the analysis.

2. Slechte slides verbeteren



Cars

Pro:

- Allows to drive almost everywhere
- Look fancy



Contra:

- Create traffic jams
- Make lots of noise
- Inefficient transport
- Fossil fuel pollutes
- Causes most traffic deaths
- Extremely dangerous when driven by old people!

- 
- Freedom
 - Fancy
 - Comfort
 - Pick up chicks

- ✗ Traffic jams
- ✗ Noisy
- ✗ Polluting
- ✗ Dangerous

Disaster events of Fukushima nuclear accident

- 14:46 → earthquake happens
- 15:27 → tsunami
- 15:30 → first emergency condenser failure
- 18:00 → core of unit 1 overheats
- 19:30 → possible meltdown?

Fukushima Unit 1



14:46

15:27

15:30

18:00

19:30

Polar bears threatened!

- Because the earth warms up, North Pole ice is melting and causing trouble to polar bears because there is less ice for them to live on.



Note: this polar bear won't die because it lives in a zoo.



Threats:

- **pollution**
- **rising global temperature**
- **excessive fishing**
- **shrinking habitat**
- **Republicans**

GPS does not work in

- Dense forests
- Under high voltage electric power lines
- Underground

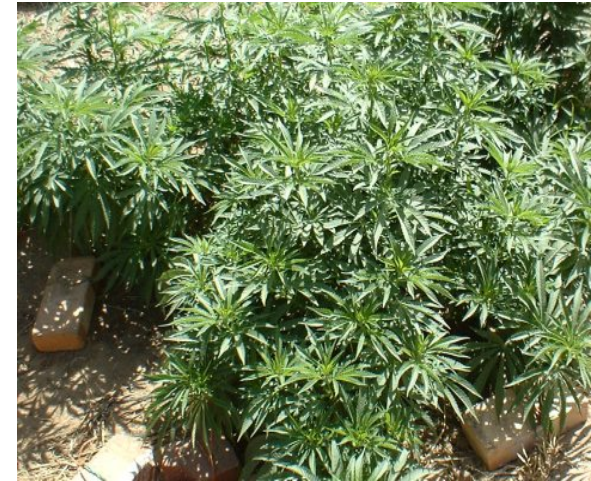




Effects of Marijuana Legalization in Colorado

After 6 months:

- Theft decreased by 10,6%
- Murders decreased by 60%
- Violence decreased by 5,6%
- 12 M\$ to 40M\$ will be saved each year because marijuana enforcement is obsolete
- 10000 jobs will most likely be created



MARIJUANA IN COLORADO

RESULTS AFTER THE FIRST 6 MONTHS OF LEGALIZATION



10.6% less property crimes



60% fewer homicides



5.6% less less violent crimes



\$12-40 million saved per year



10,000 extra jobs

3. Tips



Everyone Can Make Slides

(just some better than others)



***“The ability to
speak does not
make one
intelligent”***

Qui-Gon Jinn





RETARDS

We all know one.

Mondelinge presentatie

- individuele presentatie over jouw onderwerp
- max. 20 slides in NL of EN
- max. 10 minuten presentatie in NL
- wireless presenter
- datum wordt later aangekondigd
- niveau voorkennis: 2e Ba Ind. Ing.
- te uploaden in .odp-formaat op Pointcarré
(deadline: 2 dagen voor je presentatie)





Vrije Universiteit Brussel

Slideshows

De kunst informatie duidelijk voor te stellen aan je publiek

v3.0

WPO Onderzoeksmethodologie 2016-2017

Faculteit IR – vakgroep INDI

yannick.verbelen@vub.ac.be

Fallacies & Pitfalls





Na enkele presentaties met slides gezien te hebben, voel je zelf aan dat sommige slides beter zijn dan anderen. Dit kan zowel objectieve als subjectieve oorzaken hebben.

In de volgende sectie worden enkele gangbare problemen met slides voorgesteld die je zelf ongetwijfeld reeds bent tegengekomen.

Sommige sprekers hebben de neiging om elke zin die ze gaan vertellen, ook letterlijk op de Powerpoint slides te zetten. Hoewel het dan voor de spreker niet meer nodig is zijn tekst van buiten te leren, zorgt dit ervoor dat de slides overvol staan en saai worden. De kans is ook groot dat je de aandacht van je publiek verliest nog voor je aan het...

Slides zijn bedoeld als aanvulling op je betoog, een illustratie bij je presentatie. De slides zijn **niet** de presentatie, dus stel ze dusdanig op dat je gesproken woorden centraal staan en het publiek verplicht wordt naar je te luisteren om te begrijpen waarover het gaat. Op een slide horen zeker **geen** volzinnen thuis, noch zaken die je gaat vertellen. Slechts in uitzonderlijke gevallen kan een slide dienst doen als samenvatting, m.n. als je een erg ingewikkeld onderwerp met veel details bespreekt en je publiek de draad dreigt te verliezen. Ben je van mening dat een samenvatting voordelig of noodzakelijk is, zorg dan voor handouts die je publiek op je website kan downloaden in PDF formaat.

einde van je eerste slide bent geraakt.

- Een ander veel gemakte fout is vvergeten de speeling te kontrollereen, waardoor je nochal dom over komt vvoor het pußliek.
- Voutief chebruik, van leestekens! En inkorrrekt plAaAtsen van hoovdletters: maakt dit alleen; noch ercher?!

Let op spelling, grammatica en correct taalgebruik. Leestekens en hoofdletters horen daar onvermijdelijk bij. Weersta de drang om vakterminologie krampachtig te vertalen als je niet zeker weet wat de Nederlandse benaming voor een term is.

- TEVEEL HOOFDLETTERS EN/OF
UITROEPTEKENS KUNNEN OOK
CONTRAPRODUCTIEF
WERKEN!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
- Cat ≠ kitteh

Gebruik van hoofdletters daar waar ze niet grammaticaal noodzakelijk zijn, komt naar het publiek toe over als schreeuwen.

Vermijdt het gebruik van “slang” in je presentatie. Gebruik [sic] om bij transcriptie aan te geven dat “slang” of schrijffouten overgenomen werden uit de oorspronkelijke bron.

スライドの言語

何も、プレゼンテーションに耳を傾けることを理解するスライドに書かれて何ができるされていないとして全く同じ観客にイライラする。

場合、ターゲットオーディエンスの言語について不明な点は、単に英語でスライドを作成した。プレゼンテーション自体の言語は、その後も視聴者の言語に適合させることができる。

Vergewis je van de taal van je doelpubliek bij de opmaak van je slides. Als je niet zeker weet dat iedereen die in de zaal aanwezig is het Nederlands machtig is, maak je slides dan op in het Engels. Je bent niet verplicht de slides te presenteren in dezelfde taal, niemand zal er bijvoorbeeld iets op tegen hebben dat je Engelstalige slides gebruikt tijdens een Nederlandstalige presentatie.

- Te
- veel
- onder
- verdelingen
- maken
- de
- slide
- er
- ook
- niet
- echt
- duidelijker
- op

Beperk onderverdelingen tot gegevens die zich lenen tot een opsomming. Er is niets mis met tekst “los” op een slide te zetten: niet alles moet ingekaderd of opgesomd worden zoals PowerPoint graag zou willen.

- **Let op met onderverdelingen**
 - Impress houdt van “bullets”
 - en dus kan je schijnbaar oneindig blijven onderverdelen
 - in subsubsubsecties
 - » en subsubsubsubsubsecties
 - **merk op: de eerste bullet heeft geen subsecties**
 - die is dus overbodig
 - ziet er gestructureerder uit
 - » maar is gewoon vulsel

Let op met onderverdelingen. Eén of twee levels per slide is een absoluut maximum. Beperk bullets tot opsommingen en niets anders.

Let op met titels, vooral als ze te lang zijn zoals op deze slide

- hou titels dus kort

Als titels te lang worden, nemen ze teveel plaats in beslag. Hou ze dus kort en bondig.

Slide over titels 1

- zorg dat je titels nuttig gebruikt...

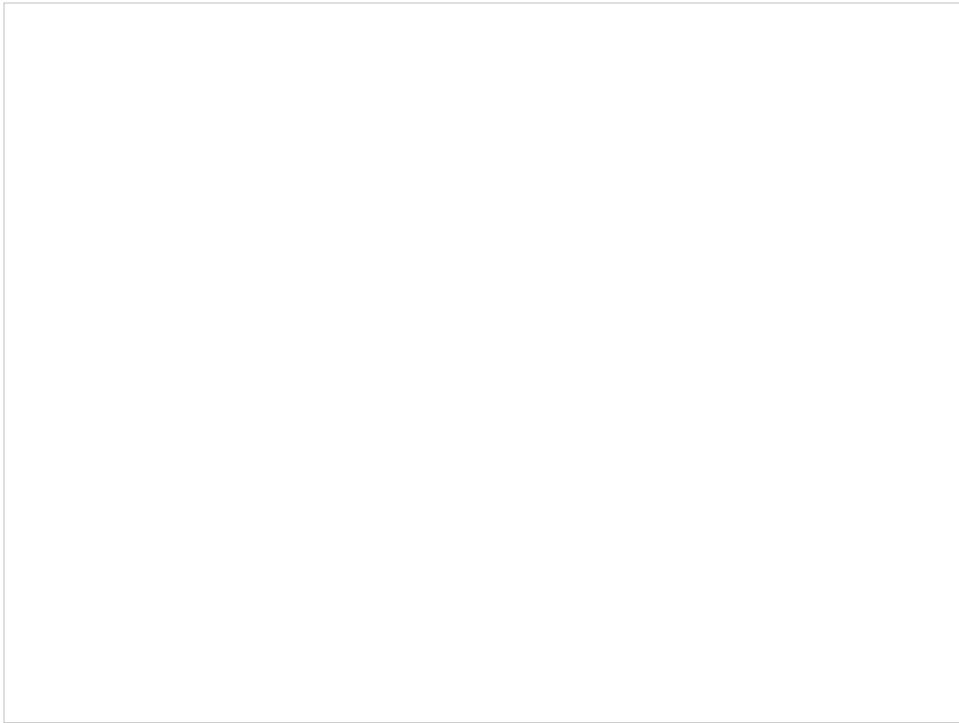
Niet elke slide heeft een titel, als je in je mondelinge betoog de nodige structuur kan toevoegen.

Slide over titels 2

- ... anders laat je ze beter weg.



Eye catches kunnen nuttig zijn om de verwaterde aandacht van je publiek vast te grijpen, maar als je ermee overdrijft verliezen ze hun effect. Eén eye catch in het midden van de presentatie is meer dan voldoende, maar in de meeste situaties zijn ze zelfs helemaal overbodig. Als je er voor kiest om een eye catch in te voeren, laat hem dan aansluiten bij het onderwerp van je presentatie.



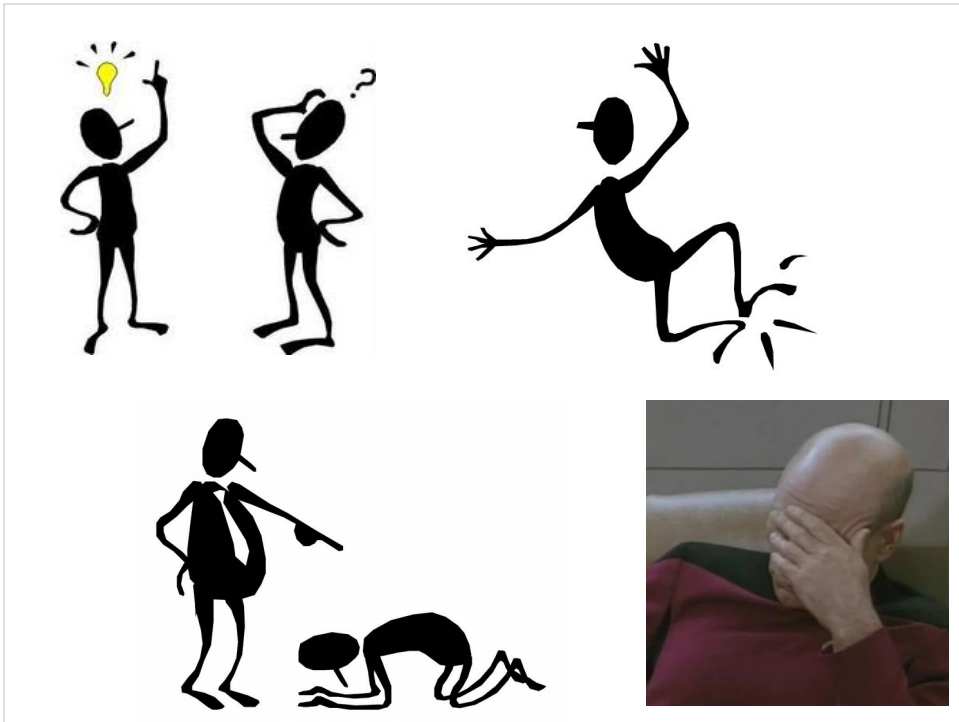
Test geïntegreerde video en software applets op voorhand op de computer waarop de presentatie zal gegeven worden, vermits niet overal dezelfde software, frameworks en codecs geïnstalleerd zijn.



Overdrijf niet met afbeeldingen en illustraties. Beperk je tot één of twee goed gekozen afbeeldingen en spreid die over meerdere slides zodat hun belang opvalt.



Beperk je tot afbeeldingen en illustraties die relevant zijn voor je presentatie. Als vuistregel kan je stellen dat alles wat een 4/5 meerderheid van je publiek niet nodig heeft om je betoog te volgen, beter achterwege gelaten kan worden.



Zogenaamde “clip art” figuurtjes is iedereen al jaren beu gezien, dus ook die horen niet meer thuis in slideshows. En zeker niet als “vulling” voor (delen van) slides.

Belangrijkste formule!!!!

$$V_o = u_1 \cdot \frac{R_p}{r_{al} + \frac{R_p + r_{al}}{u_2 + 1}}$$

Vergroot geen afbeeldingen in rasterformaat uit, dit leidt tot onscherpe slides die voor het publiek niet leesbaar zijn. Zoek waar mogelijk afbeeldingen met een resolutie die niet geschaald moet worden, of beperk je tot vector graphics.

- Courier: schrijfmachines FTW
- Fancy fonts: nauwelijks leesbaar
 - vooral als de font size klein is
- Times: te lui om de default te wijzigen

Kies een duidelijk leesbaar lettertype en houdt dit consequent aan doorheen de hele presentatie. De mooiste lettertypes zijn meestal niet de meest duidelijk leesbare, dus beperk je tot eenvoudige maar heldere lettertypes zoals Arial, Tahoma, Cambria en Verdana.

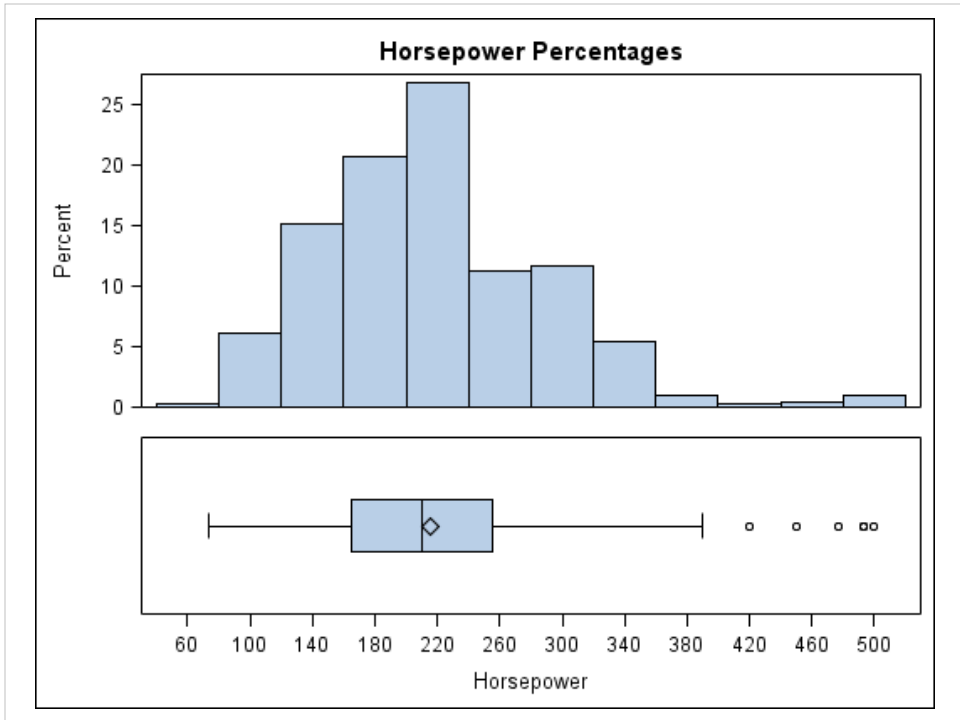
Sommige lettertypes, zoals “handwriting” lettertypes of Comic Sans, zien er onprofessioneel uit. Die gebruik je dus beter niet voor formele slides.

Als je de tekst steeds kleiner moet maken zodat alle tekst die je op de slide wil zetten er ook op past, dan betekent dit dat er simpelweg al veel te veel tekst op de slide staat. Denk eraan dat het publiek trager kan lezen dan jij kunt vertellen, en als ze te veel moeten lezen dan zullen ze hun aandacht voor wat je aan het vertellen bent snel verliezen omdat ze zich niet op beiden kunnen concentreren (hoewel vrouwelijk publiek naar verluidt in staat is de multitasken in tegenstelling tot mannen, maar deze stelling moet nog wetenschappelijk bewezen worden, waarna de resultaten bij voorkeur moeten voorgesteld worden in papers en door middel van Powerpointpresentaties die beter zijn dan deze presentatie). Gebruik slides daarom om kernpunten waarover je vertelt overzichtelijk voor te stellen, om visuele ondersteuning door middel van grafieken en dergelijke te verkrijgen waar nodig, en hier en daar met een eye catch de aandacht van het publiek vast te houden.

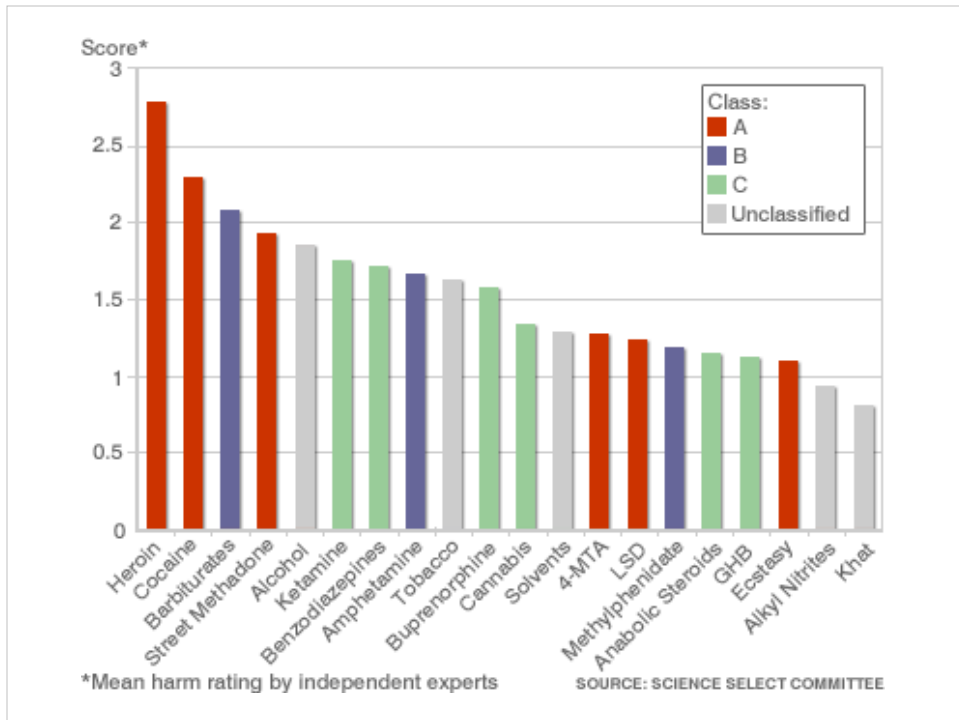
Zorg ervoor dat alle tekst voldoende leesbaar is, wat neerkomt op een tekstgrootte van 30 punten. Hanteer 18 punten als absoluut minimum.

- Kleuren die niet contrasteren met de achtergrondkleur zijn moeilijk leesbaar
- Gebruik van kleuren als decoratie is verwarrend en vervelend.
- Voor elke bullet een andere kleur gebruiken is onnodig
 - hetzelfde geldt voor subsecties

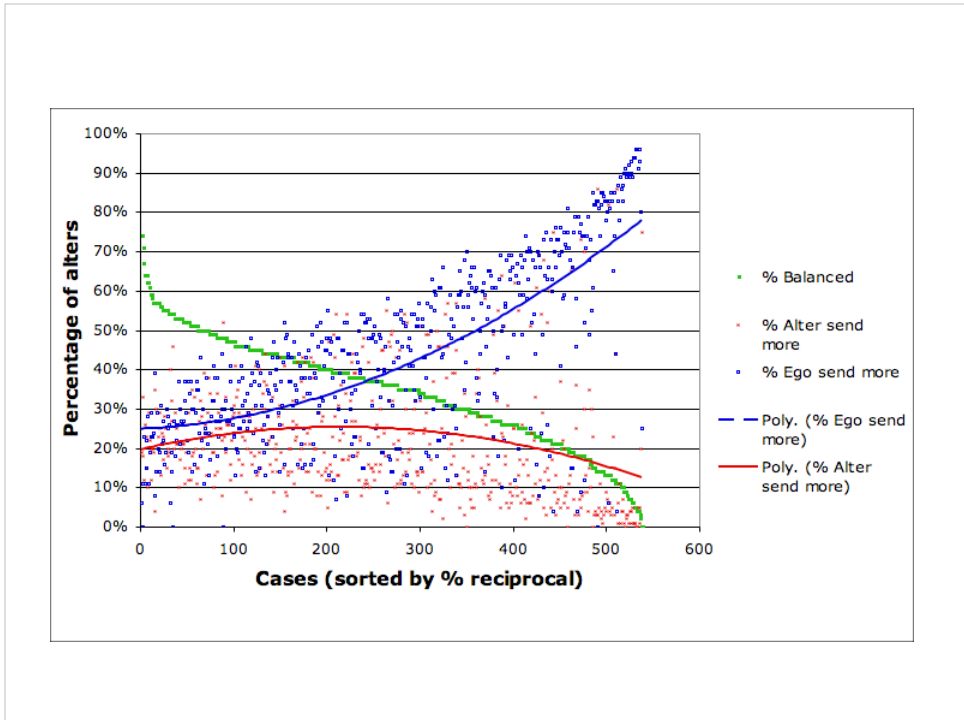
Beperk het gebruik van kleuren tot relevante situaties, en kies kleuren die goed contrasteren. Het is ten zeerste aanbevolen voor een presentatie één forecolor (tekstkleur) en één backcolor (achtergrondkleur) te kiezen en die consequent toe te passen op elke slide.



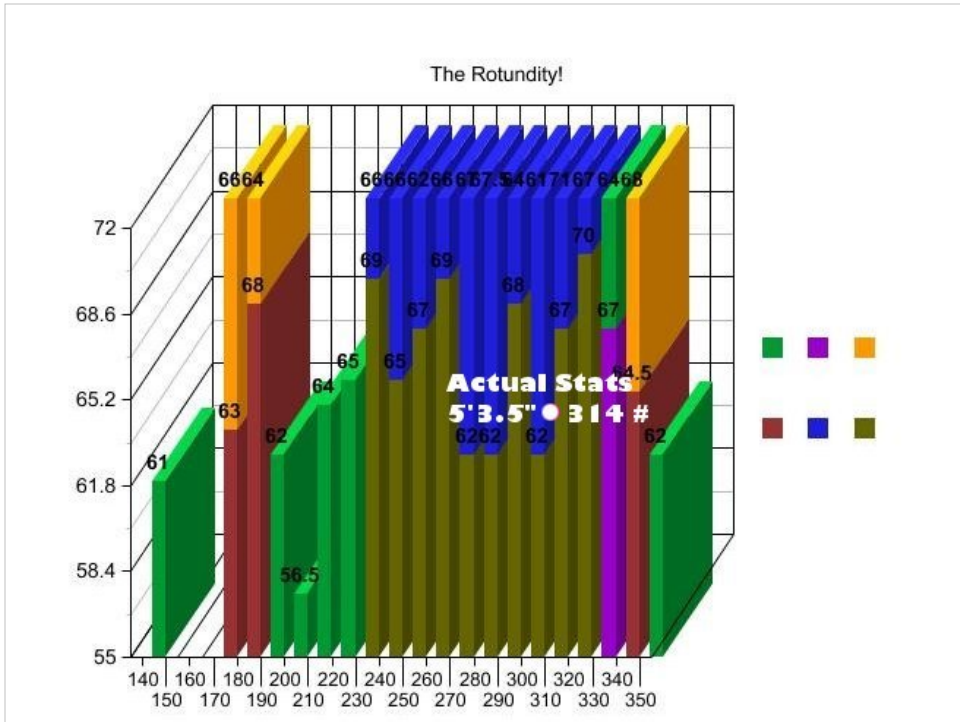
Geef grafieken een duidelijke titel waaruit blijkt waarover de inhoud gaat.



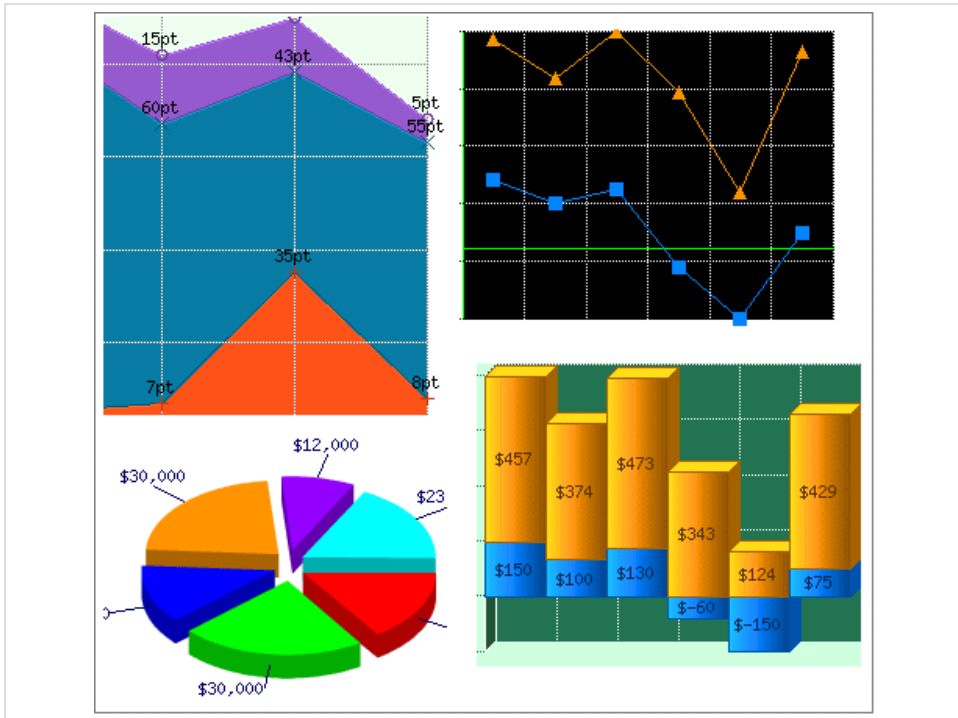
Vermijd teveel info in éézelfde grafiek te willen meegeven.



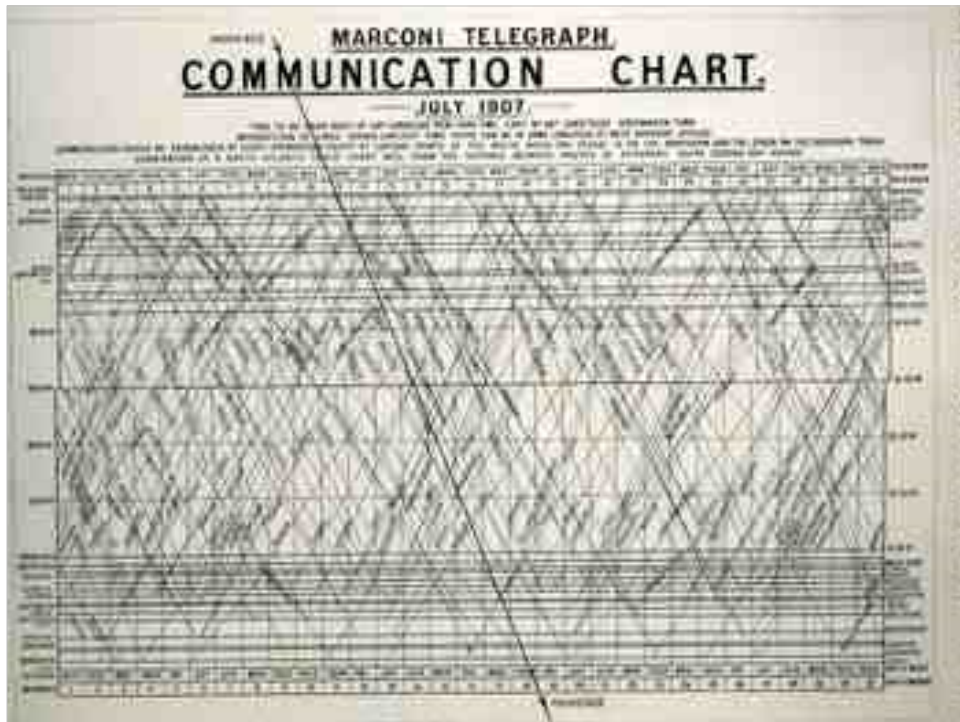
Zet enkel informatie op grafieken die effectief ook relevant en leesbaar is voor het publiek. Tijdens een presentatie is er zelden tijd om individuele meetresultaten te bespreken, maar is het publiek des te meer geïnteresseerd in een tendens of evolutie.



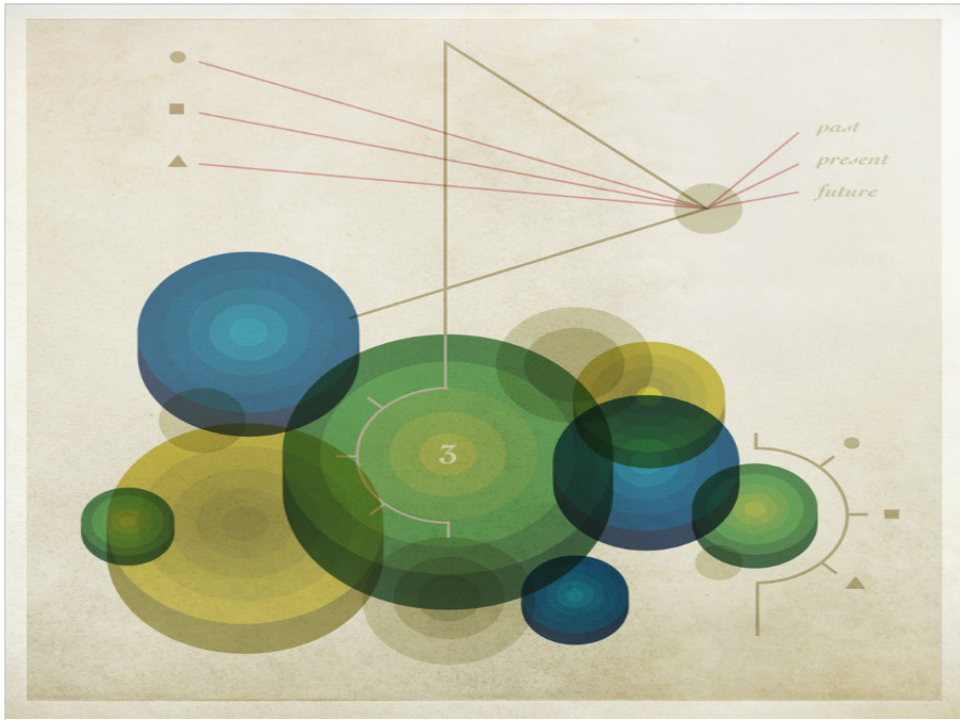
3D-effecten bieden bijna nooit een meerwaarde aan de voorgestelde data. Laat 3D-effecten dus achterwege.



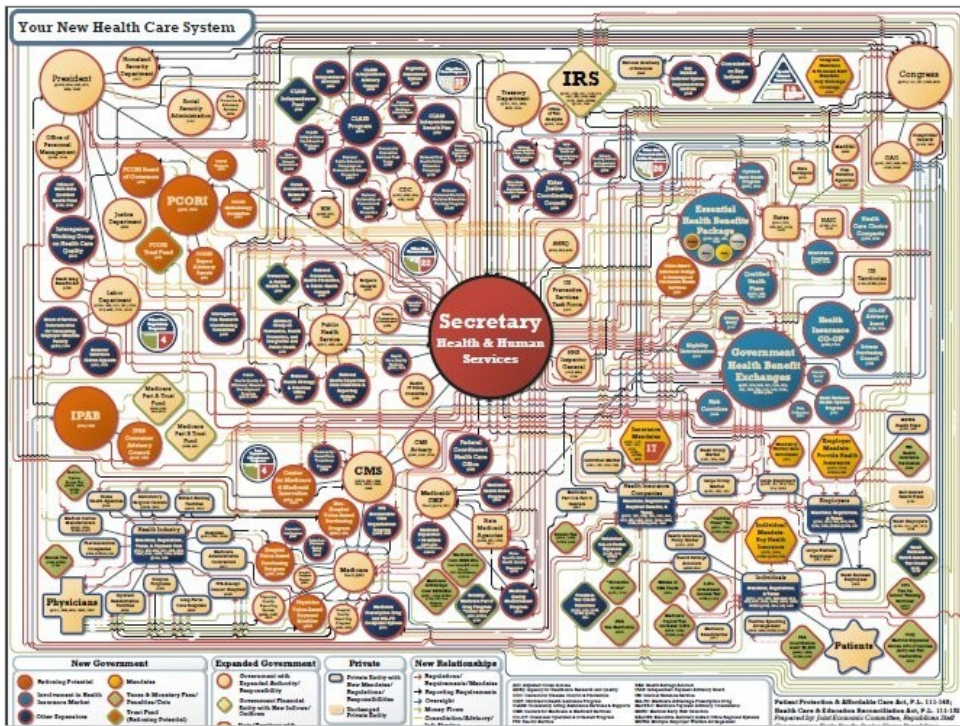
Beperk grafieken en tabellen tot één exemplaar per slide, zo kan er geen twijfel mogelijk zijn over welke slide je aan het vertellen bent.



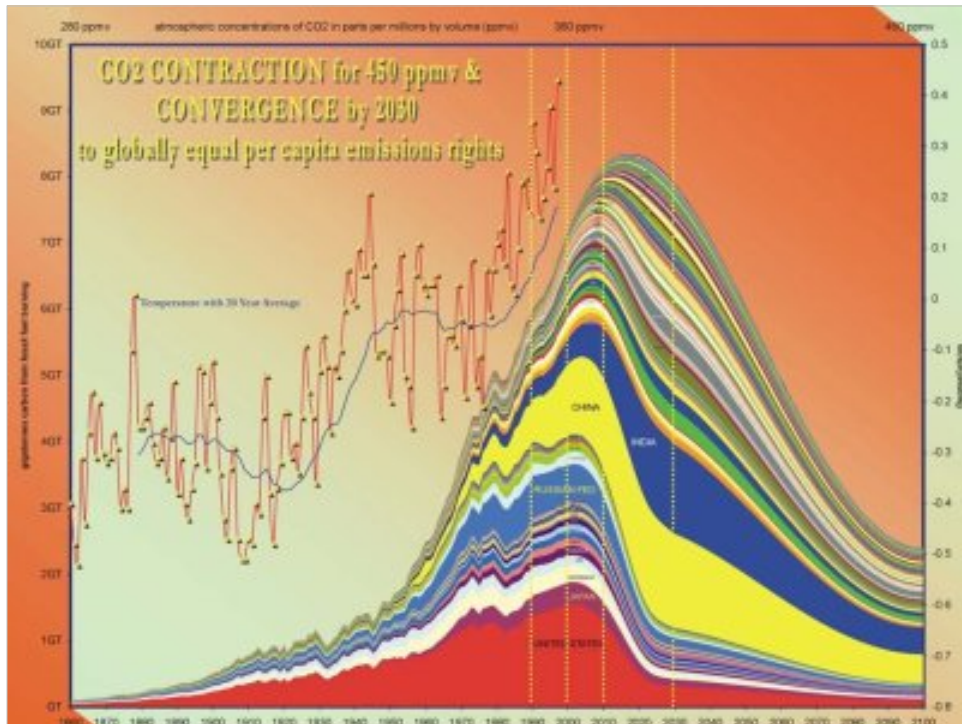
Overgangsanimaties tussen slides werken enkel verwarrend, en zijn tegen het einde van de presentatie behoorlijk irritant. Je kan ze dus beter achterwege laten. Bovendien wil je de aandacht richten op jezelf als spreker, en niet op de Powerpoint-illustraties in de achtergrond.



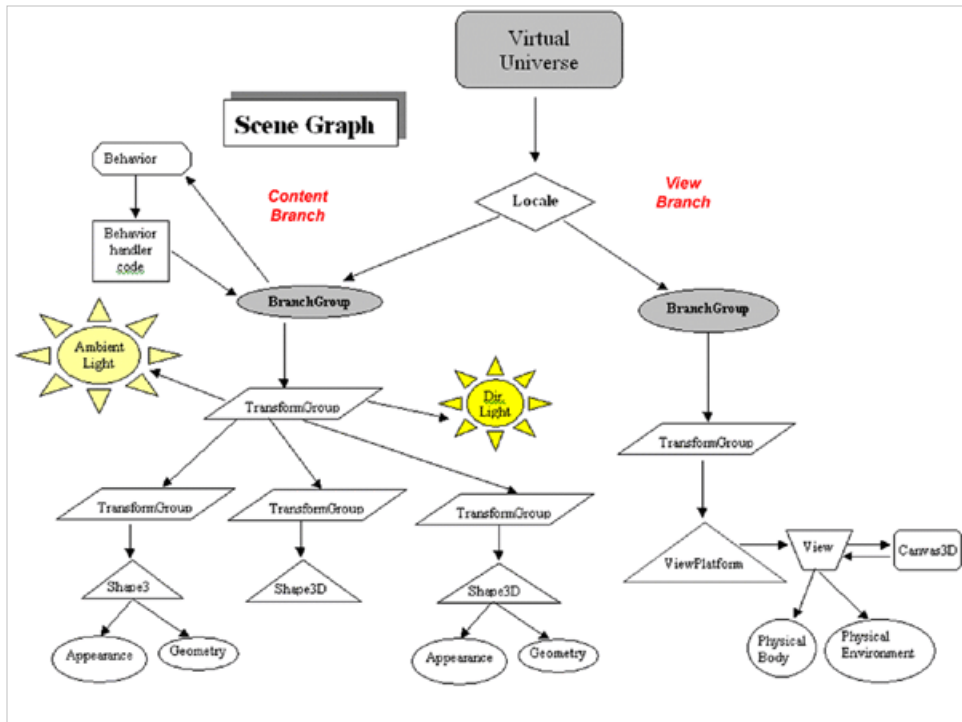
Afbeeldingen en grafieken zonder beschrijving dragen weinig bij aan de ondersteuning van je betoog.



Hou grafieken simpel: het publiek heeft niet de tijd om de gegeven informatie te verwerken op de tijd dat de slide zichtbaar is. De aandacht zal teveel afgeleid worden van je betoog.







Latest statistics show that...



3 out of **4**
Australians

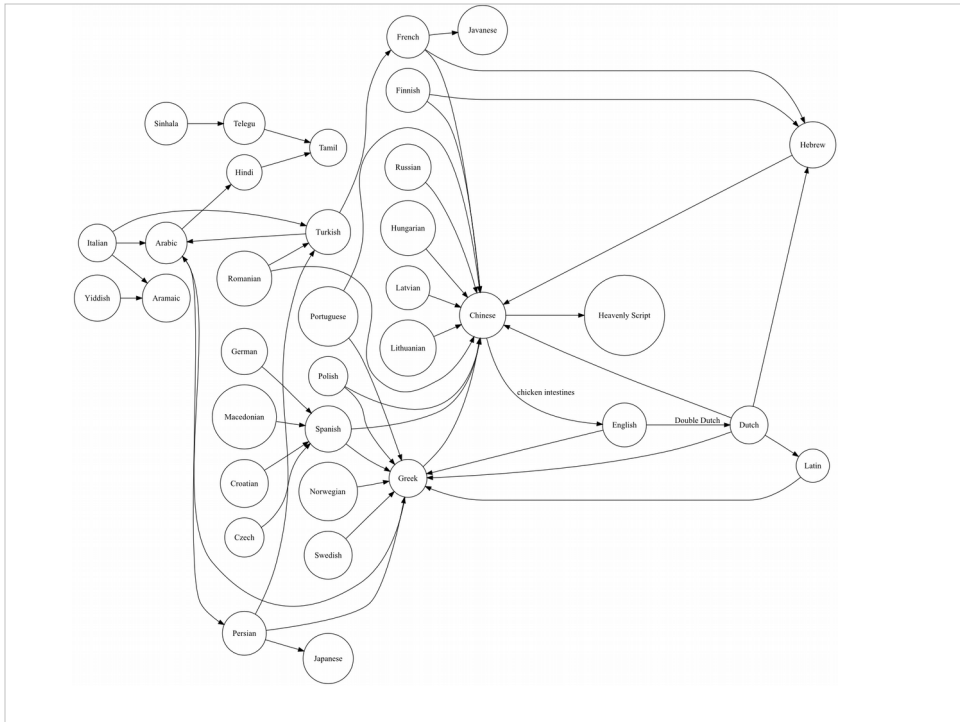
make up **75%** of the population

(Cat. no F00L)

Nut van slides te nummeren

Veel geluk als je me na de presentatie een vraag wil stellen over deze slide... zonder nummer.

Geef elke slides een nummer, net zoals elke bladzijde in een rapport, verslag of paper ook een paginanummer hoort te krijgen.



Hou SmartArt en PowerPoint vormen eenvoudig. Splits waar nodig het systeem op in verschillende blokken, en spreid deze over meerdere slides.

Epic background fail

Tip: pest je publiek met irritante achtergronden



P.S: combinatie met nutteloze sprites is een aanrader!

Vermijd drukke achtergronden en vulafbeeldingen die niets met de inhoud van de slide te maken hebben.

Externe stoorbronnen



= uitschakelen



= "busy"-stand



= "outgoing only"

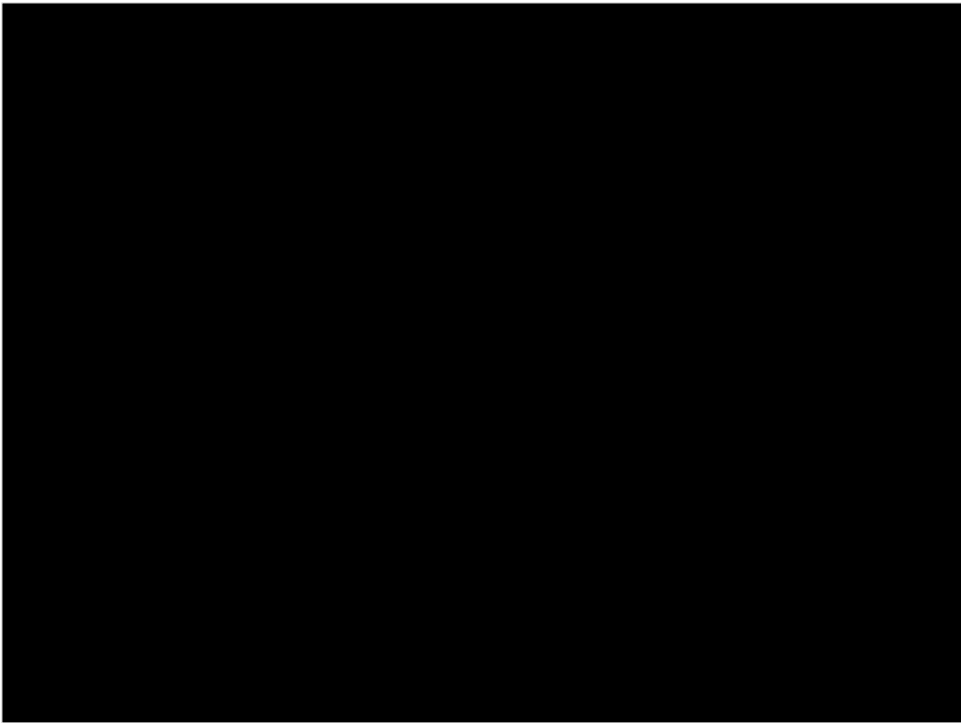
al de res



Gmail - eric.cartman has 1 new message

Party at my house tonight! Michael Jackson

Yo dude Ima havin' a party at my place tonight, wa...



Schakel de screensaver uit alvorens de presentatie te starten.

1. Slechte slides identificeren





US-CERT



Amit Yoran

US-CERT and the Multi-State ISAC are working together on a number of programs, including this webcast series, to help enhance our Nation's cyber security readiness and response. The Multi-State ISAC has recently become a member of the US-CERT portal, which provides a secure mechanism for sharing information between and among partners, improving cyber preparedness, readiness and response capabilities.

US-CERT also hosts a public website, at www.us-cert.gov, which provides a wealth of information regarding cyber security – helpful tips for protecting against cyber security threats; cyber security alerts and bulletins, as well as the ability to sign up to receive free cyber security alerts via email.

National Webcast Initiative



Review of Key Objectives & Critical Success Factors

- What makes nation unique
 - Conceived in Liberty
 - Men are equal
- Shared vision
 - New birth of freedom
 - Gov't of/for/by the people

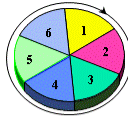
11/19/1863

Type 2 Diabetes Mellitus

- In type 2 DM (previously called adult-onset or non-insulin-dependent), insulin secretion is inadequate
- The disease generally develops in adults and becomes more common with age.
- Plasma glucose levels reach higher levels after eating in older than in younger adults, especially after high carbohydrate loads, and take longer to return to normal, in part because of increased accumulation of visceral and abdominal fat and decreased muscle mass.
- Type 2 DM is becoming increasingly common in children as childhood obesity has become epidemic: 40 to 50% of new-onset DM in children is now type 2

ORM BASICS

MsKaren Kinkle 505 846 1386
 karen.kinkle@kirtland.af.mil
 Lt Col Denny Peoples 505 846 0714
 denny.peoples@kirtland.af.mil



HAZARD SEVERITY CATEGORIES

- I Catastrophic - Complete mission failure, death, or system loss.
- II Critical - Major mission impact, severe injury, or major system damage.
- III Moderate - Minor mission impact, injury, or system damage.
- IV Negligible - Little mission impact, injury, or damage.

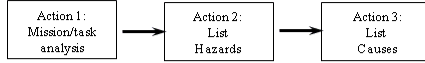
HAZARD PROBABILITY CATEGORIES

- A Frequent - Item: occurs often. Fleet: continuous.
Individual: occurs often. All: continuous.
- B Likely - Item: occurs several times. Fleet: frequently.
Individual: occurs several times. All: frequently.
- C Occasional - Item: will occur. Fleet: several times.
Individual: will occur. All: sporadic.
- D Seldom - Item: could occur. Fleet: will occur.
Individual: could occur. All: seldom.
- E Unlikely - Item: will not occur. Fleet: could occur.
Individual: will not occur. All: very rarely.

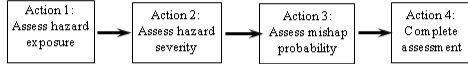


		Event Probability				
		Frequent	Likely	Occasional	Seldom	Unlikely
S E V E R I T Y	Catastrophic I	1	2	6	8	12
	Critical II	3	4	7	14	15
	Moderate III	5	9	10	14	16
	Negligible IV	13	17	18	19	20

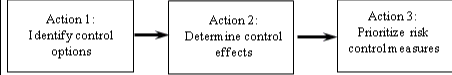
STEP 1 IDENTIFY THE HAZARD



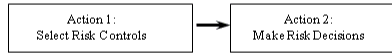
STEP 2 ASSESS THE RISK



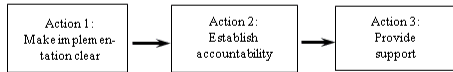
STEP 3 ANALYZE RISK CONTROL MEASURES



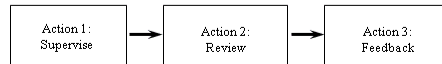
STEP 4 MAKE CONTROL DECISIONS



STEP 5 IMPLEMENT RISK CONTROLS



STEP 6 SUPERVISE AND REVIEW



Together we can bring order to galaxy

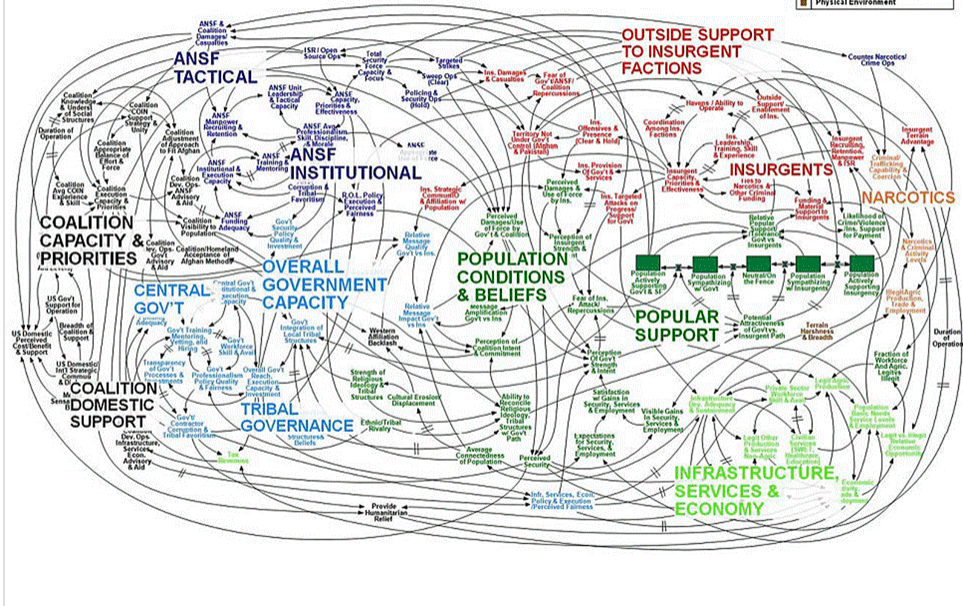
If you only knew the power of the Dark Side

- Force is with you — but you are not Jedi yet
- Join me and I will complete your training
- You can destroy the Emperor (I will help you with this)
 - *It is your destiny*
- I am your father
 - *Search your feelings. You know what to do. True*
- Together we shall rule the galaxy as father & son
- Come with me. It is the only way to survive
- It is your destiny!

Afghanistan Stability / COIN Dynamics

= Significant Delay

- Population/Popular Support
- Infrastructure, Economy, & Services
- Government
- Afghanistan Security Forces
- Insurgents
- Crimes and Narcotics
- Coalition Forces & Actions
- Physical Environment



INTRODUCTION

Motor Car, any self-propelled vehicle with more than two wheels and a passenger compartment, capable of being steered by the operator for use on roads. The term is used more specifically to denote any such vehicle designed to carry a maximum of seven people.

The primary components of a car are the power plant, the power transmission, the running gear, and the control system. These constitute the chassis, on which the body is mounted. The power plant includes the engine and its fuel, the carburettor, ignition, lubrication, and cooling systems, and the starter motor.

US Wireless Market – Q2 2010 Update

Executive Summary

The US wireless data market grew 6% Q/Q and 22% Y/Y to exceed \$13.2B in mobile data service revenues in Q2 2010 - on track so far to meet our initial estimate of \$54B for the year.

Having narrowly edged NTT DoCoMo last quarter for the first time, Verizon Wireless continued to maintain its number one ranking for the 1H 2010 in terms of the operator with the most mobile data revenues (though the difference was thinner than the amoeba membrane). The total wireless connections for Verizon were almost 100M with 92.1M being the traditional subscriber base. Rest of the 3 top US operators also maintained leading positions amongst the top 10 global mobile data operators.

Sprint had the first positive netadd quarter in 3 years and has been slowly and steadily turning the ship around. T-Mobile did better on the postpaid netadds but overall additions declined again. The larger question for the market is if 4 large players can stay competitive. Generally, the answer is no. But these are different times and there are a number of permutations and combinations that are possible.

The US subscription penetration crossed 95% at the end of Q2 2010. If we take out the demographics of 5 yrs and younger, the mobile penetration is now past 100%. While the traditional net-adds have been slowing, the "connected device" segment is picking up so much that both AT&T and Verizon added more connected devices than postpaid subs in Q2 2010. Given the slow postpaid growth, operators are fiercely competing in prepaid, enterprise, connected devices, and M2M segments.

Data traffic continued to increase across all networks. By 1H 2010, the average US consumer was consuming approximately 230 MB/mo up 50% in 6 months. US has become ground zero for mobile broadband consumption and data traffic management evolution. While it lags Japan and Korea in 3G penetration by a distance, due to higher penetration of smartphones and datacards, the consumption is much higher than its Asian counterparts. Given that it is also becoming the largest deployment base for HSPA+ and LTE, most of the cutting edge research in areas of data management and experimentation with policy, regulations, strategy, and business models is taking place in the networks of the US operators and keenly watched by players across the global ecosystem.

As we had forecasted, the tiered pricing structure for mobile broadband touched the US shores with AT&T becoming the first operator to change its pricing plan based on consumer consumption. We will see the pricing evolve over the next quarters as the US mobile ecosystem adjusts to the new realities and strategies for mobile data consumption.



This is an exciting opportunity

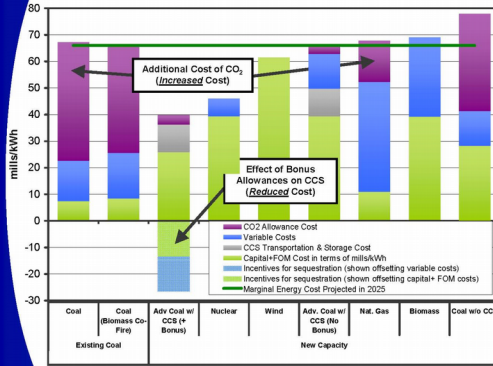


- **We continue to see great things in the future for our company.**
- **Capitalizing on the emerging opportunities requires teamwork from everyone.**
- **Teamwork can be defined as the whole team working together toward a common goal.**
- **We'll cover how to improve our teamwork today.**



Near-Term Power Plant Economics with CO₂ Allowance Costs

Estimated Power Plant Electricity Costs in 2025 for Various Technologies
(includes the cost of CO₂ of ~\$50/metric ton)



- To illustrate the economics of operating existing and new power technologies, the chart shows the cost of various technologies when the projected CO₂ allowance prices are included.
- Projected CO₂ allowance prices of roughly \$50/ton in 2025 increase variable costs of existing plants powered by fossil fuels to the point where many are likely to shut down.
- However, S. 2191 provides significant incentives for CCS technology for coal plants in the form of bonus allowances, resulting in earlier penetration of advanced coal with CCS.

Notes: For the cases with bonus allowances, the variable, capital, and fixed O&M costs are actually an aggregate of the solid part and the hatched part but the net cost is only the solid part. For this illustrative calculation, EPA used a conservative efficiency metric for existing coal plants (10,500 Btu/MWh), which most plants currently meet or exceed. The marginal energy cost is defined as the cost of production of the most expensive unit operating in that hour. It includes the cost of fuel, variable O&M cost and the cost of environmental allowances. The capital costs cited here are from IPRM v.011, which relies upon EPA capital cost data from AEO 2005. More recently, capital costs have increased with increasing international demand for raw materials. It is not clear how the market will respond to these price increases and whether these increased costs will be sustained over the period of the analysis.

2. Slechte slides verbeteren



Cars

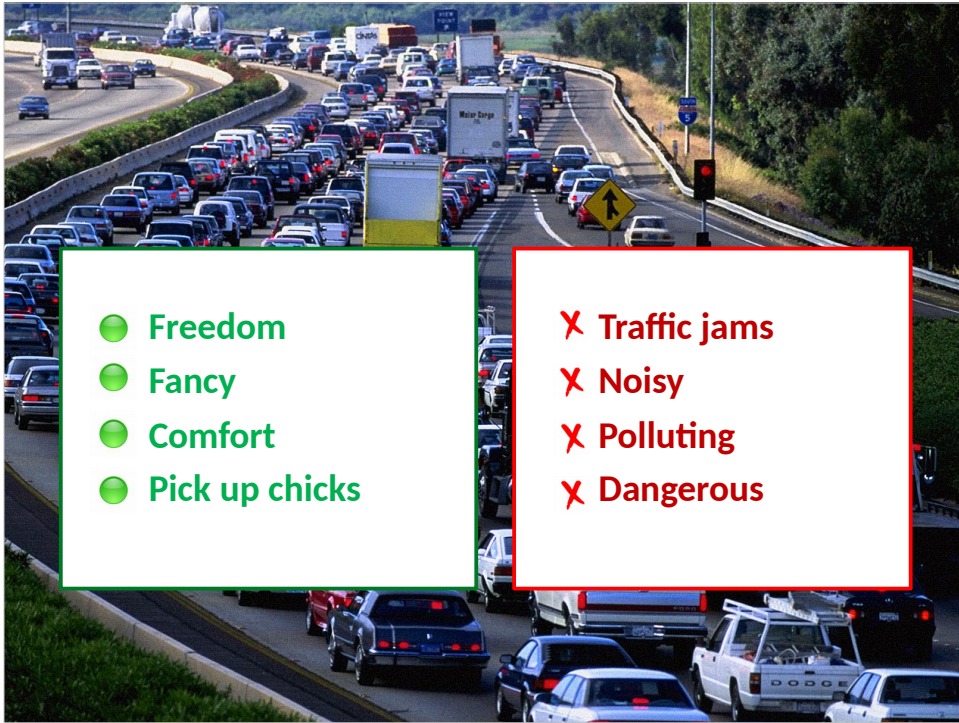
Pro:

- Allows to drive almost everywhere
- Look fancy



Contra:

- Create traffic jams
- Make lots of noise
- Inefficient transport
- Fossil fuel pollutes
- Causes most traffic deaths
- Extremely dangerous when driven by old people!



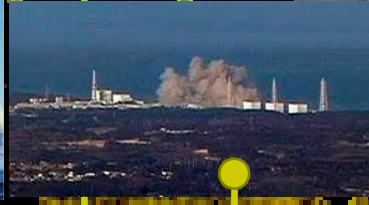
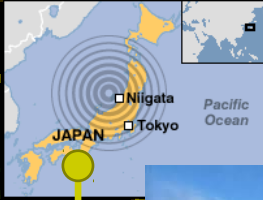
- Freedom
- Fancy
- Comfort
- Pick up chicks

- ✗ Traffic jams
- ✗ Noisy
- ✗ Polluting
- ✗ Dangerous

Disaster events of Fukushima nuclear accident

- 14:46 → earthquake happens
- 15:27 → tsunami
- 15:30 → first emergency condenser failure
- 18:00 → core of unit 1 overheats
- 19:30 → possible meltdown?

Fukushima Unit 1



14:46

15:27

15:30

18:00

19:30

Polar bears threatened!

- Because the earth warms up, North Pole ice is melting and causing trouble to polar bears because there is less ice for them to live on.



Note: this polar bear won't die because it lives in a zoo.



Threats:

- **pollution**
- **rising global temperature**
- **excessive fishing**
- **shrinking habitat**
- **Republicans**

GPS does not work in

- Dense forests
- Under high voltage electric power lines
- Underground

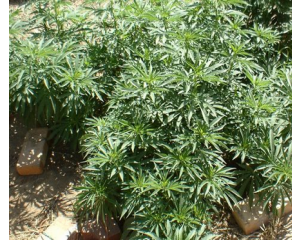




Effects of Marijuana Legalization in Colorado

After 6 months:

- Theft decreased by 10,6%
- Murders decreased by 60%
- Violence decreased by 5,6%
- 12 M\$ to 40M\$ will be saved each year because marijuana enforcement is obsolete
- 10000 jobs will most likely be created



MARIJUANA IN COLORADO

RESULTS AFTER THE FIRST 6 MONTHS OF LEGALIZATION



10.6% less property crimes



60% fewer homicides



5.6% less less violent crimes



\$12-40 million saved per year



10,000 extra jobs

3. Tips



Everyone Can Make Slides

(just some better than others)



***“The ability to
speak does not
make one
intelligent”***

Qui-Gon Jinn





Tot slot: let op je houding tijdens de presentatie.

- Breng je armen in een natuurlijke houding: stijf naast je lichaam houden of achter je rug verbergen wekt een nerveuze indruk, dus laat ze los of nog liever, gebruik ze om je woorden kracht bij te zetten.
- Je mag gerust bewegen, maar overdrijf niet met heen en weer lopen.
- Let erop dat je naar je publiek kijkt, en niet tegen je slides praat.
- Praat met een volume dat verstaanbaar is tot op de achterste rij, maar vermijdt te gaan schreeuwen.
- Kijk naar je volledige publiek of naar een neutraal punt, maar focus je aandacht niet op één bepaalde groep in het publiek (bv. docenten).
- Articuleer duidelijk, en let erop niet te snel te praten.
- Zorg dat je niet voor je slides gaat staan, zodat ze nog zichtbaar zijn voor je publiek.
- Bedenk op voorhand een passende openingszin. Vermijdt klassiekers als "Ik ben XYZ en ga nu mijn presentatie starten over ABC".
- Geef je publiek de gelegenheid om vragen te stellen na afloop. Nodig je publiek hiertoe uit door je laatste slide te laten open staan en niet direct de presentatie af te sluiten.
- Schakel de beamer uit alvorens je presentatie af te sluiten. Je publiek heeft er geen behoefte aan je rommelige desktop te zien.
- Zorg voor een neutrale wallpaper, voor het geval je gevraagd wordt om aanvullende informatie te laten zien (bv. code, software enz.).
- Pas je kledingstijl aan de presentatie aan: een donker pak waarop elke zweetplek meteen zichtbaar is, of een pullover met hoge kraag in een warme aula zijn geen ideale keuzes.

Mondelinge presentatie

- individuele presentatie over jouw onderwerp
- max. 20 slides in NL of EN
- max. 10 minuten presentatie in NL
- wireless presenter
- datum wordt later aangekondigd
- niveau voorkennis: 2e Ba Ind. Ing.
- te uploaden in .odp-formaat op Pointcarré
(deadline: 2 dagen voor je presentatie)

