

# Back End-utveckling i PHP

## **50 YHP**

**Fredag 9 Februari 2018**

# klasswikin

<https://github.com/lyret/WIEG17-Knowledge/wiki>



# Hemuppgift: Die

- När är ett verkligt jätte vettigt ställe att använda die?

# Svar: Alltid die efter redirects!

- Alla webbläsare, eller robotar, respekterar inte redirects utan fortsätter att parsa sidan.
- Detta kan ge säkerhetshåll.
- <http://thedailywtf.com/articles/WellIntentioned-Destruction>



## **Klasser och objekt 3 i PHP**

**Genomgång av naturreservats uppgiften**

# Övning

## Naturreservatet : del 1

*Varje punkt ska göras som en eller flera gitcommits till **ett nytt repo**. Repot ska läggas upp på github och ni ska länka från github repot till er webbadress där sidan går att se.*

Ni ska göra två PHP sidor, en **index.php** och en **results.php**

Från index.php ska man i ett formulär kunna välja hur många **apor**, **giraffer**, **tigrar** och **kokosnötter** som ska finnas i naturreservatet

Djuren ska vara varsin klass som ska ärva från samma **superklass (Animal)** där makeSound är en **abstrakt** funktion.

När formuläret skickas ska man komma till results.php, och på den sidan ska man se bilder på alla djur som man skickat.

**exempel:** 2 apbilder, 1 girafbild, 1 tigerbild, 10 bilder på kokosnötter

När man klickar på ett djur ska dom göra ett läte med Alert, varje typ av djur ska göra ett typ av läte.

Varje enskilt djur ska ha ett unikt namn som ska stå med i Alerten.

No stress - PM:a mig på slack när ni är klara - vi fortsätter idag 🙏

# Övning

## Naturreservatet : del 2

*Varje punkt ska göras som en eller flera gitcommits till **ett nytt repo**. Repot ska läggas upp på github och ni ska länka från github repot till er webbadress där sidan går att se.*

Döp namn på er nuvarande **index.php** till **settings.php** och gör en ny **index.php**, settings.php ska alltså innehålla formuläret.

Om man inte besökt settings.php och skickat formuläret, så ska man inte kunna se results.php

Om man besöker er nya index.php så ska man skickas vidare till results.php om man redan har skickat formuläret en gång

Om man försöker gå ut på settings.php då man redan har skickat formuläret så ska sidan dö

Från results.php ska man kunna starta om sitt naturreservat med en knapp

I ett formuläret ska man kunna välja fler djur och växter: **lejon**, **antilooper**, **gorillor**, **palmträn**, **granar** och **rosor** som ska finnas i naturreservatet.

*No stress - PM:a mig på slack när ni är klara - vi fortsätter imorgon 🙏*

Trevlig helg alla!