

# KMS

Klinisk Måle System

# Hvad er KMS?

- Et webbaseret it-værktøj til indsamling af alle tænkelige data
- Anvendes i dag til
  - Spørgeskemaundersøgelser
  - Kvalitetsdatabaser
  - Forskningsprojekter
  - Klinisk ledelsesinformation
  - EPJ-komponent



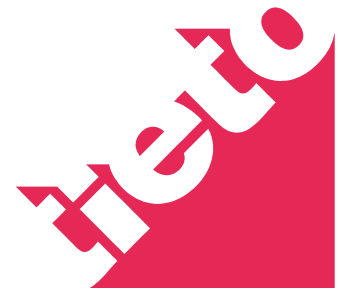
## Hvem er KMS kunder?

- Region Hovedstaden samt Enhed for Klinisk Kvalitet, Kompetencecenter Øst
- Det Nationale Indikatorprojekt (NIP)
- Den nationale organisation for registrering af perinatale data i Holland
- Københavns Kommunes Sundhedsforvaltning
- AstraZeneca
- Århus Universitets Sygehus
- Örebro Läns Landsting



## Fordele

- Kunder kan selv udvikle og tilrette skemaer
- Intuitiv dataindtastning - ingen træning af slutbrugere
- 
- Hurtige og effektive løsninger til dataindsamling
- 



# KMS teamet



Anni Buhr  
- Produktansvarlig ("SCRUM master")



Karsten Nielsen  
- chefudvikler



Simon Kohrtz  
- udvikler



Jan Schrøder Hansen  
- udvikler



Peter Lund  
- udvikler



Lotte Kohrtz  
- kundeservice og salg



Udviklingsafdeling i Indien  
Sachin Kumar

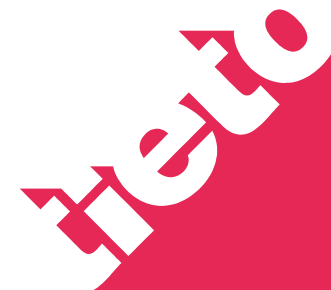
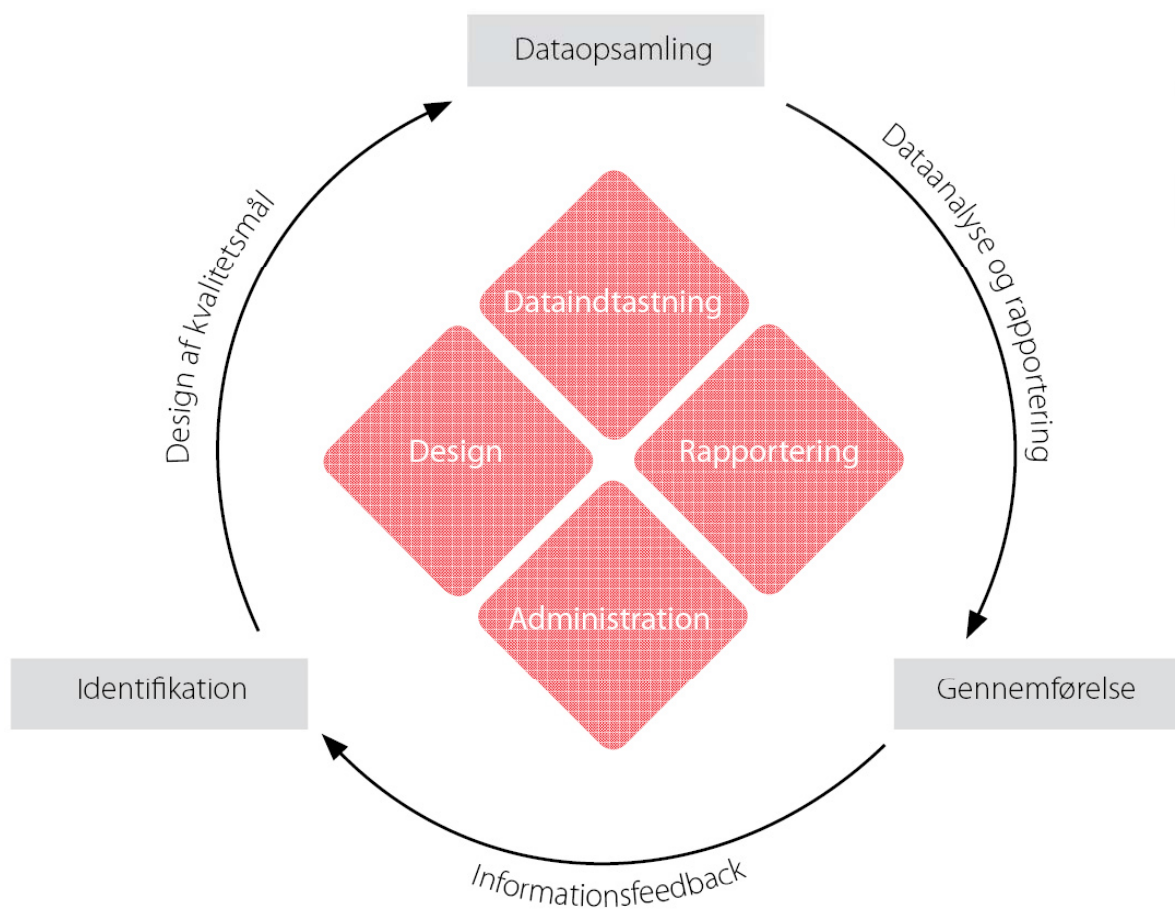


Kiran Patil

# KMS understøtter kvalitetscirklen



# KMS understøtter kvalitetscirklen



# KMS integrationsmuligheder

- Webservices
- Batch upload, til store datamængder
- Analyseværktøjer
- Databærende platform (DHE)
- Ekstern datahentning igennem specialiserede plugins



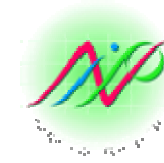


# Kundecases

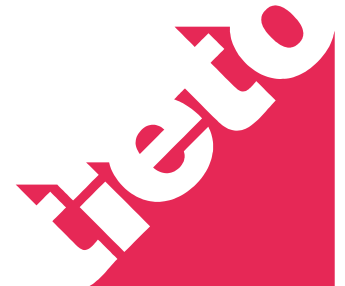
Hvad er gevinsten?



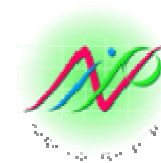
# NIP - Det Nationale Indikator projekt



- Hjerteinsufficiens
  - Hoftenære frakturer
  - Akut mave-tarm kirurgi
  - Skizofreni
  - Apopleksi
  - Diabetes
  - DECV - Dansk Esophagus-, Cardia- og Ventrikel-cancer
  - Hovedtraumer
  - Ortopædkirurgi
  - Ameto
  - Telemedicin
- 
- 600 indberettende hospitalsafdelinger
  - 3300 KMS-brugere



# Opskriften



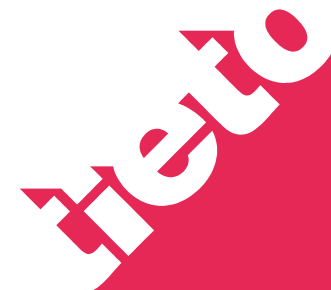
Supportfunktion i NIP-sekretariatet  
Skriftlig vejledning til brugerne.  
Undervisning er ikke nødvendig!

Designer selv  
spørgeskemaer  
Foretager selv test  
Publicerer selv

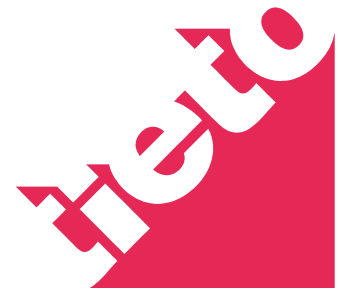


Udtræk til  
statistikværktøj for  
måned-, kvartals-  
og årsrapporter

Landsadministrator og 30 lokale  
brugeradministratorer på  
sygehusniveau.



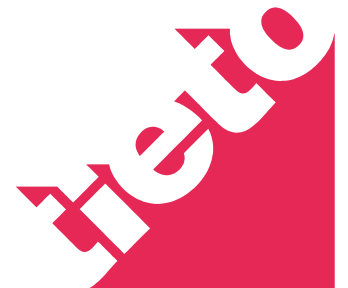
# Behov for at følge graviditetsforløb



# Behov for specielle registreringer



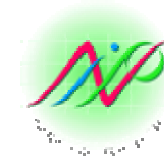
**KØBENHAYNS KOMMUNE**



# Behov for korrekt medicinering



## Hvad siger kunden?



- Erfaring med Tieto KMS-team
  - "Kompetente KMS-udviklere og supportere"
  - "Overholdelse af aftaler"
  - "Initiativtagere til brugergrupper og fællesskab"
- Konklusion vedr. KMS-systemet
  - "Systemet er funktionelt og driftsikkert"
  - "De erfarne KMS-brugere er glade for systemet"
  - "Nemt at implementere datamæssige ændringer"



Vil du vide mere - så fortæller vi  
gerne