

# Presentation IT Strategi

Barn- och Utbildningskontoret  
2019-2020



# Varför digitalisering i skolan?

- Digitaliseringen av samhället sker överallt och i väldigt snabb takt.
- Digitaliseringen påverkar skolan i minst lika hög grad som samhället i övrigt.
- Elevens digitala kompetens är fundamental för nuvarande och framtida studier, samt för att vara attraktiv på en framtida arbetsmarknad.



# Vad menar vi då med Digitaliseringen i förskolan/skolan?

## 4. Barnet/Eleven

Elevens digitala kompetens, hantera verktyg, Appar, läromedel, information.  
Metoder för att hantera störningar och distraktioner

## 3. Digitaliseringen i Undervisningen, Klassrummet

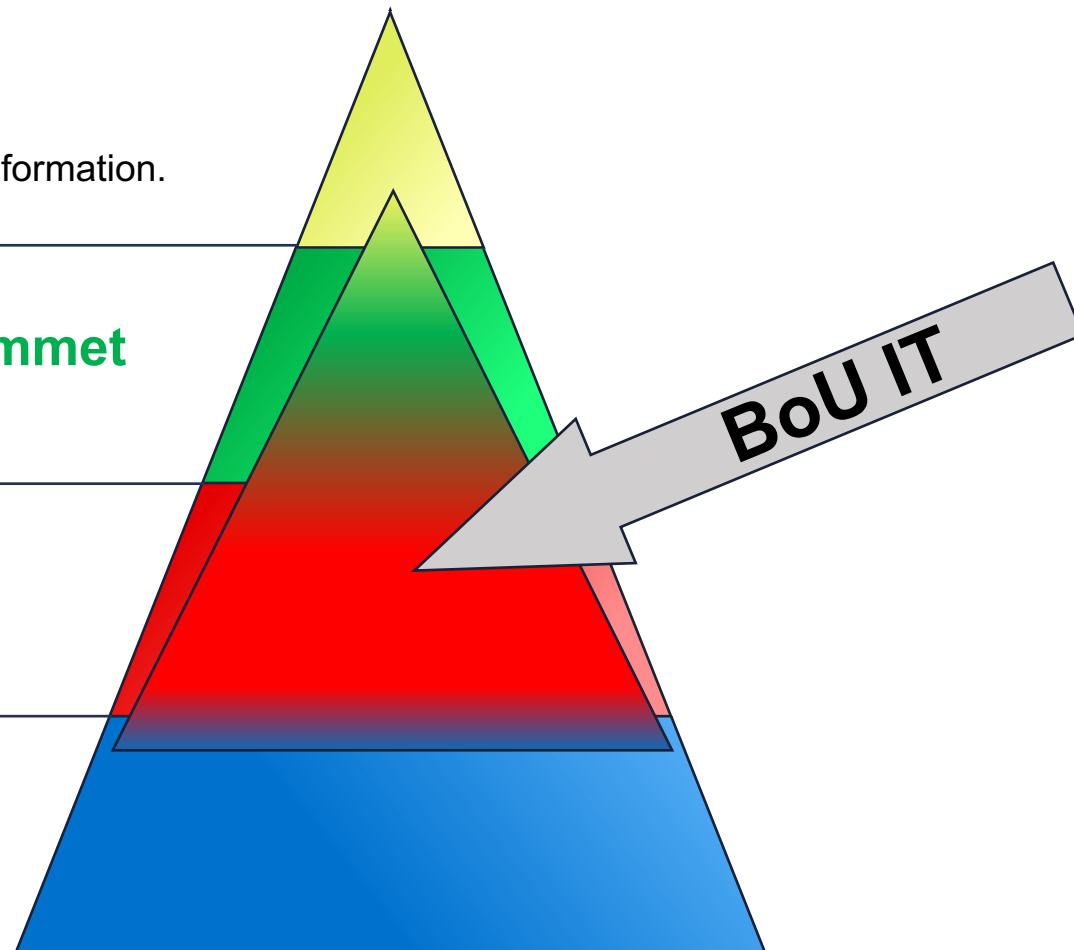
Digitala verktyg, arbetssätt, läromedel, hjälpmedel, digital media, individuella anpassningar

## 2. Administrativt stöd

Procapita, PMO, Unikum, Solen, UEDB, e-tjänster, Apple School Manager, Classroom m.m.

## 1. Infrastruktur

Datahall, Servrar, Lagring, Nätverk, Arbetsplatser, Elevenheter, Mail, Web, Windows, O 365 m.m.



# Var står vi idag?

## 4. Barnet/Eleven

Mycket tack vare Smartphonen så blir de digitala gränssnitten naturliga för de flesta barn och elever, att vara mästare på Fortnite eller FB betyder dock inte automatiskt att man kan datorer...

## 3. Digitaliseringen i Undervisningen, Klassrummet

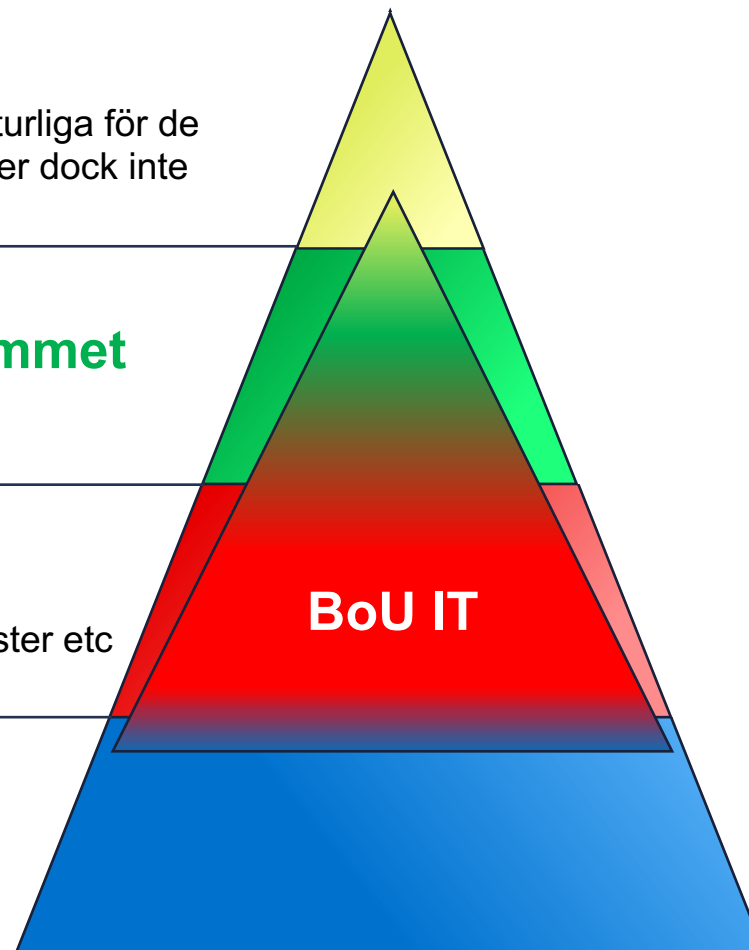
Många mycket bra initiativ men väldigt ojämnt fördelat.  
Låg grad av delning

## 2. Administrativt stöd

Unikum/Tempus/Skola24 ny lärplattform under förra året, Elevregister etc på plats, låg grad av automatisering

## 1. Infrastruktur

Nät och enheter på plats sedan länge, dock ojämn fördelning av enheter mellan olika skolor



# Vad gör vi framåt?

## 4. Barnet/Eleven

Utbildar/inspirerar och stöttar lärarna via IT-pedagogerna på skolorna

## 3. Digitaliseringen i Undervisningen, Klassrummet

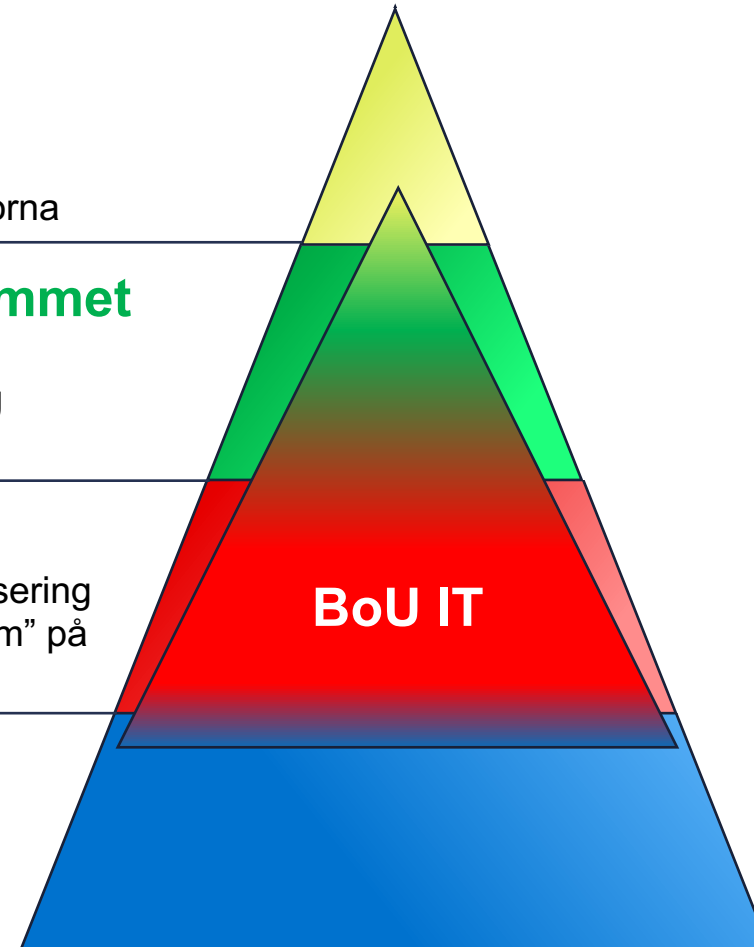
Central samordning, skapa nätverk med IT pedagoger ute i verksamheten, mångfaldiga de goda exemplen, styrd och enhetlig Appkatalog, driva användandet av digitala läromedel m.m.

## 2. Administrativt stöd

Ny skolsjutsapplikation, Nytt Journalsystem Elevhälsan, Automatisering onboarding Elev, driva Unikumanvändandet, Inför appen "Klassrum" på ett automatiserat sätt. Fokus framåt på automatisering

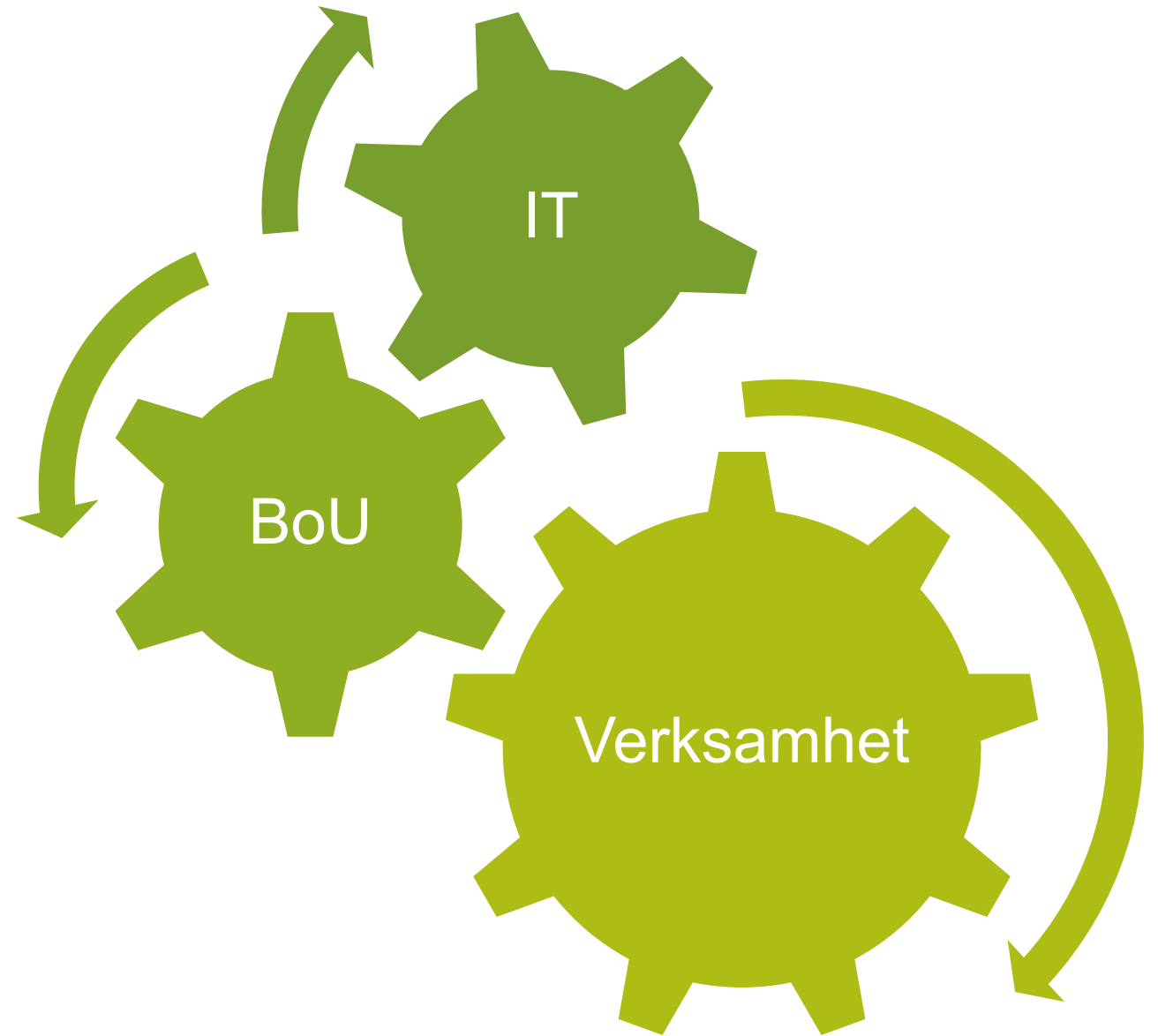
## 1. Infrastruktur

Köper ut ett stort antal enheter för att använda ett fjärde år => stor besparing samt 1:1 från mellanstadiet. Hållbart samhälle...



# Ökat samarbete en förutsättning

- LITS-Samordnare  
(Lokalt IT-Stöd)
- LIPS-Samordnare  
(Lokalt IT-Pedagogiskt stöd)



# #skolDigiplan

Handlingsplan för digitalisering av skolväsendet

Initiativ av Regeringen och SKL i samarbete med Skolverket m fl.



**NORRTÄLJE  
KOMMUN**

Tack för att ni lyssnade

IT Barn- och Utbildningskontoret