



Jönköpings Kommuns

PROJEKTERINGSANVISNINGAR

FÖR BYGG- OCH TEKNIKINSTALLATIONER

vid ny- eller ombyggnation i egen regi

Bilaga 6 Typlösningssbibliotek

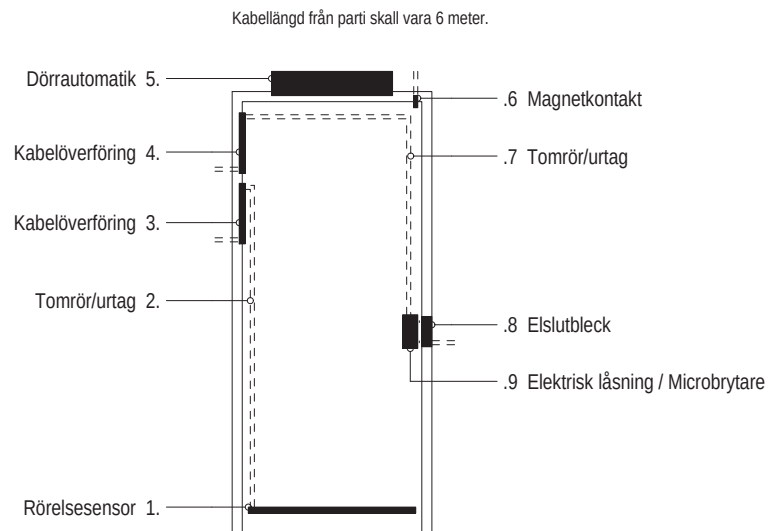
Version 2020-08-31

Innehållsförteckning

Dörr-/Partimiljö	3
IT i skolmiljö för grundskolor och gymnasium.....	4
IT i skolmiljö förskola.....	5
Uttagsstav Clevertouch för skola och förskola	6

BILAGA 8 - PRINCIPREDOVISNING - Dörr-/partimiljö

Redovisningen är endast principiell. Mätning får ej göras på principritningen.



Trådlös installationer

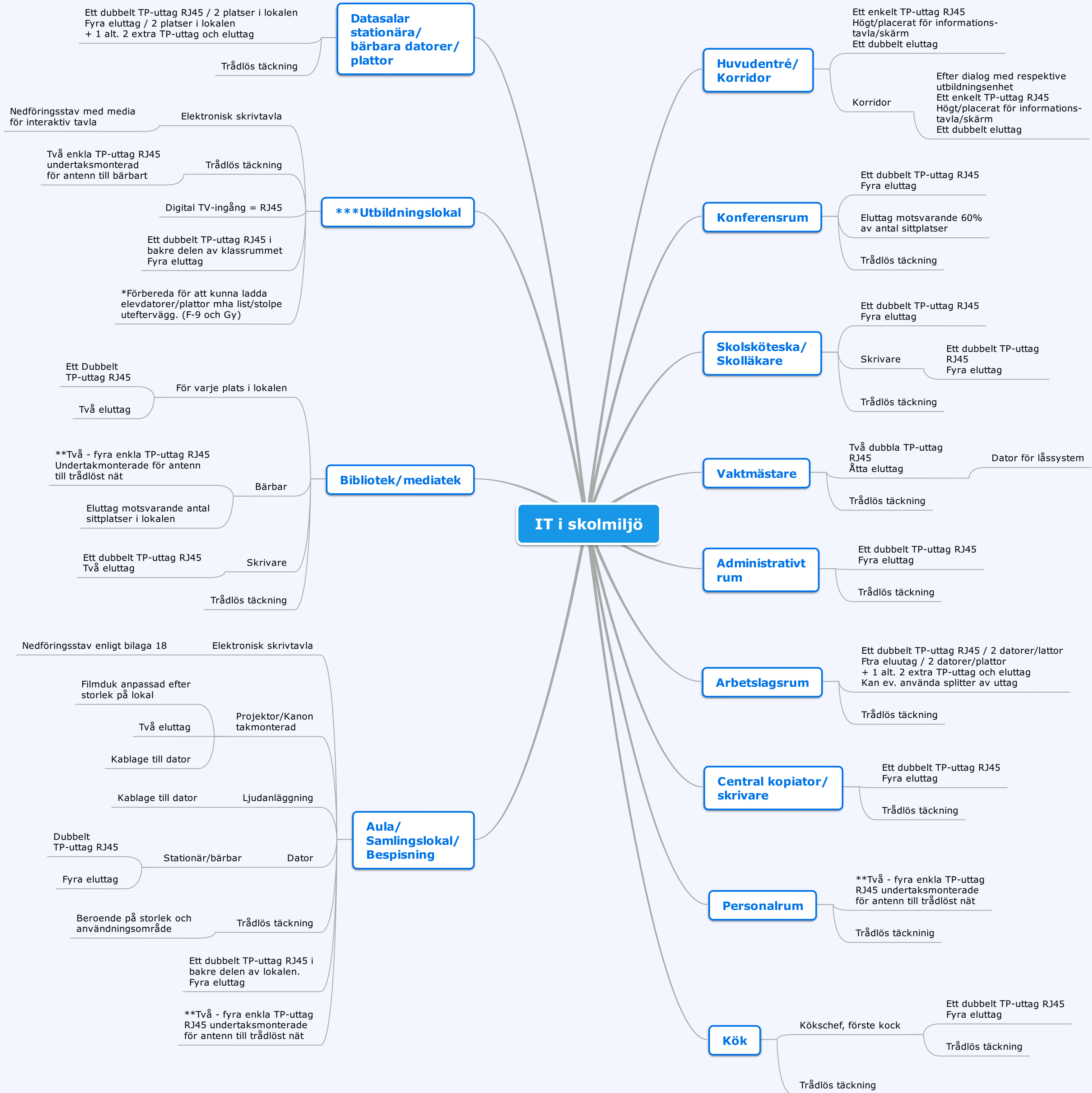
I skolmiljö/undervisningssalar skall antenner placeras på ett sådant sätt att en bärbar enheter datorer/plattor/mobiler kan nå minst tre antenner (accesspunkter).

Detta för att säkerställa att vid större anhopning av datorer/plattor/mobiler skall kunna göra en uppdelning till vilken antenn en bärbar enhet söker sig. etta innebär att varje grupprum skall förberedas för 1 antenn. Hänsyn måste tas till väggarnas beskaffenhet.

Antennens placering för trådlöst nr

Om bygganden består av flera våningar skall antennen monteras med en diagonal förskjutning så att man inte har antenner i samma position på olika våningar. Med det menas ex. att sätter man antenner i väst - östlig riktning så ska man på nästa våning placera dom i nord- sydlig riktning osv.

Bilaga 17



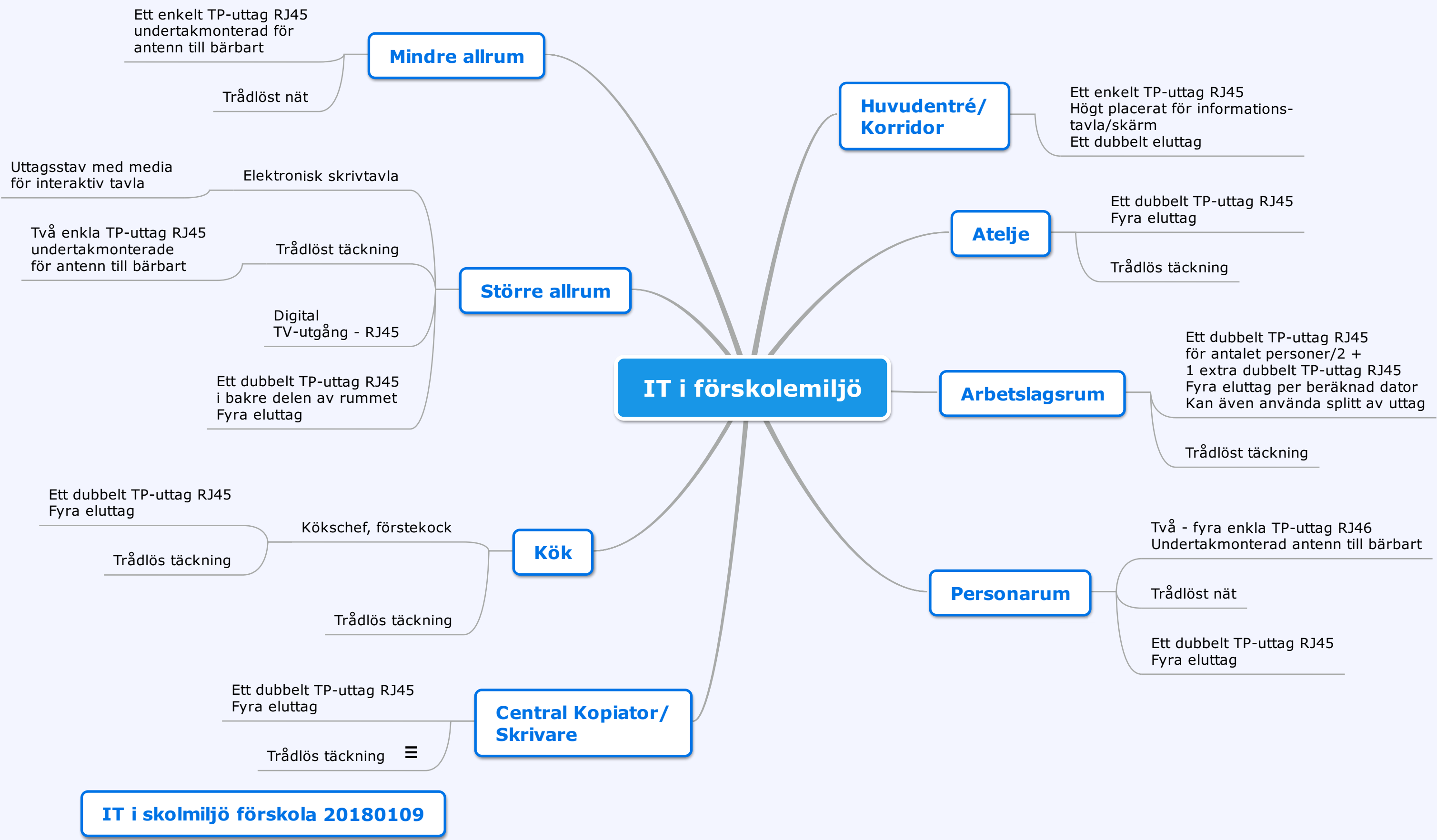
Trådlös nätinstallation

I förskolemiljö skall antenner placeras på ett sådant sätt att bärbara enheter datorer/plattor/mobiler kan nå minst tre antenner (accesspunkter).

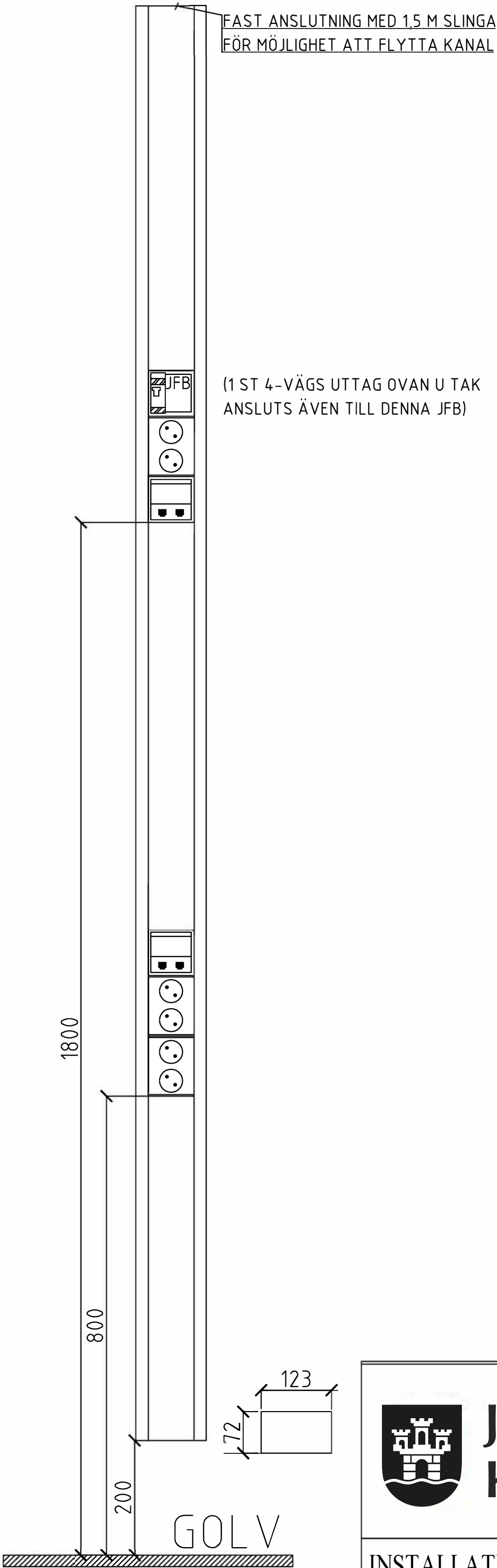
Detta för att säkerställa att vid större anhopning av datorer/plattor/mobiler skall kunna göra en uppdelning till vilken antenn en bärbar enhet söker sig. Detta innebär att man i varje grupprum skall förbereda för 1 antenn. Hänsyn måste tas till väggarnas beskaffenhet.

Antennens placering för trådlöst

Om byggnaden består av flera våningar ska antennen monteras med en diagonalt förskjutning så att man inte har antenner samma position på olika våningsplan. Med det mens ex. att sätter man antenner i Väst - östlig riktning så ska man på nästa våningsplan placera antenner i nord - sydlig riktning osv.



Uttagsstav Clevertouch för skola och förskola



ALMÄNNA ANVISNINGAR

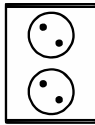
- OM EJ ANNAT ANGES:
- KANAL AVSLUTAS VID UNDERTAK.
SE UNDERTAKSRITNING FÖR HÖJDER
 - KANALENS UTFÖRANDE GÄLLER FÖR
CLEVERTOUCH/SMARTBOARD



JORDFELSBRYTARE



2 x RJ45 cat 6 UTP



2-VÄGS UTTAG 230V