



Kommunstyrelsen

Sammanträdesdatum

15 juni 2022

Paragraf

§ 17

Diarienummer KS-2022/955.123

---

## Ägande och förvaltning av Huddinge kommuns fiber

### ***Kommunstyrelsens beslut***

1. Huddinge kommuns interna fibernät ska ägas och förvaltas i egen regi.
2. Kommunstyrelsens förvaltning får i uppdrag att utreda huruvida ytterligare aktörer ska tillåtas nyttja Huddinge kommuns interna fibernät.

### ***Sammanfattning***

Huddinge kommun är idag ledningsägare till och operatör av ett omfattande fibernät som sträcker sig över hela kommunen. Det innebär att Huddinge kommun, även i jämförelse med den privata marknaden, är en av de största aktörerna för fibernät i kommunen.

Arbetet med fiberutbyggnaden inom Huddinge kommun drivs för närvarande som ett projekt som är inne i sin slutfas och det framtida ägandet och förvaltandet av fibernätet behöver fastställas. Beslutet ska basera sig på vad den framtida digitaliseringen kräver och vad som är ekonomiskt och säkerhetsmässigt mest fördelaktigt för kommunen.

Utifrån en granskning av utfallet för ovanstående kriterier gör kommunstyrelsens förvaltning bedömningen att kommunen ska äga och förvalta det interna fibernätet i egen regi av följande skäl:

<ul><li>Ekonomi: Att äga och förvalta ett eget fibernät är avsevärt billigare än att hyra kommunikationsförbindelser</li><li>Säkerhet: Ett slutet eget nät minskar risk för bland annat nätrinång samt hacker/belastningsattacker</li><li>Framtid: Säkrar förutsättningar för Huddinge kommuns framtida digitalisering</li></ul> Vidare föreslås att kommunstyrelsens förvaltning får i uppdrag att utreda huruvida ytterligare aktörer ska tillåtas nyttja Huddinge kommuns interna fibernät.

### ***Propositioner***

Ordföranden frågar om kommunstyrelsen kan besluta i enlighet med arbetsutskottets förslag till beslut och finner att så är fallet.

### ***Beslutet ska skickas till***

Samtliga nämnder och bolag