



Prioritering av samhällsviktiga IT-system vid Timrå kommun

Informationssäkerhet grundar sig på GAP-analysen som är gjord efter MSB:s riktlinjer med Verksamhets- och Riskanalyser. Som ett steg i detta arbete har en prioritering av Timrå kommuns verksamhetssystem gjorts.

Prioriteringen har i första hand gjorts med hänsyn till IT-system som berör:

1. Liv och lem
2. Information
3. Ekonomi

Vi har kommit fram till följande prioriteringsordning för Timrå kommun:

1. IT-infrastrukturen
2. Kommunens telefonväxel
3. www.timra.se
4. Mailsystem
5. Geosecma
6. Procapita
7. Teis
8. LEX
9. eCompanion/Besched
10. Aditro Redovisning och Reskontror/Inköp och faktura

Nedan följer en mer detaljerad förklaring till val av respektive system.

IT-infrastruktur

IT-infrastruktur är att betrakta som de olika systemens motorväg i form av servrar och kablage. Ett avbrott i IT-strukturen medför att inga andra system kan brukas.

Kommunens växel

I en krissituation måste kommunens växel fungera för att kunna hantera all telekommunikation extern och internt.

www.timra.se

Kommunens hemsida utgör i dag och kommer i allt högre grad att fungera som kommunikationsplats i olika krissituationer både extern som internt.



Mailsystem, Exchange och First Class

Exchange och First Class är de e-postsystem som används i dag och i en krissituation är funktionen viktig för att kunna hålla samband mellan olika aktörer.

Exchange används inom det administrativa systemet medan First Class används inom barn- och utbildningsnämndens ansvarsområde.

Geosecma

Geosecma är GIS (Geografiska Informationssystem) som är ett system innehållande en kombination av kartor och tabellinformation från olika databaser och utgör ett viktigt verktyg i en krissituation.

Procapita

Procapita är ett komplett verksamhetsstöd för vård och omsorg, individ- och familjeomsorg samt barnomsorgen och skolan.

Teis

Teis är enkelt förklarad den sammanbindande länken mellan olika IT-system, en integrationsmotor. Den fungerar som ett gränssnitt mellan olika applikationer och systemplattformar och används för att flytta filer/data mellan dem.

LEX

Är ett ärende- och dokumentsystem som omfattar diarium, protokollshantering med koppling till ärendens samtliga dokument och arkiv.

eCompanion/Besched

Är kommunens personal och lönesystem och de två systemen är integrerade med varandra.

Aditro Redovisning och Reskontror/Inköp och faktura

Är kommunens ekonomisystem, som hanterar kundfakturerings, kassa, leverantörsfakturor, anläggningsregister och interndebiteringar.