8.6.17	Noark 5-løsningen bør kunne ha sikkerhetsfunksjoner	V	
	som kan bevise at avsender virkelig har mottatt aktuell e-		
	post, selv om mottaker kan ønske å benekte det ("non-		
	repudiation of delivery").		

8.6.2 Krav til konfidensialitet

På samme måte som ved alminnelig brevpost, skal det ved bruk av e-post opprettes en høy grad av sikkerhet for at ikke uvedkommende kan lese eller endre innholdet eller annen tilhørende informasjon til e-postmeldingen.

Krav nr:	Krav til konfidensialitet	Туре	Merknad
8.6.18	Noark 5-løsningen bør kunne ha sikkerhetsfunksjoner som sikrer at kun adressaten skal kunne lese epostmelding og tilhørende dokumenter ("content confidentiality").	V	
8.6.19	Noark 5-løsningen bør kunne ha sikkerhetsfunksjoner som kan sikre at alle brukere kan ha egen epostadresseliste ("message flow confidentiality").	V	
8.6.20	Noark 5-løsningen bør kunne ha sikkerhetsfunksjoner som kan sikre at ingen kan bruke andre sine epostadresser uten å være gitt autorisasjon. ("secure access management").	V	
8.6.21	Noark 5-løsningen bør kunne ha sikkerhetsfunksjoner som manuelt eller automatisk kan adressere mottakere i "blindkopi" (bcc=blind carbon copy) ¹⁵ for utgående epost med dokumenter ut fra definerte adresseringsregler i tilknytning til arkiv, mappe eller dokument.	V	
8.6.22	Et organ skal ha mulighet til å velge bort funksjonen for å adressere e-post til mottakere i "blindkopi".	V	

8.6.3 Kryptering av e-post

Kryptering av dokumenter forvrenger innholdet slik at uvedkommende ikke kan lese det. Kryptering gjør dokumentene uleselig for alle andre enn den som har en riktig "nøkkel" til å "åpne" dokumentet med.

Riksarkivet, 22.3.2013

¹⁵ Ved utsendelse av en e-post til mange mottakere kan det være hensiktsmessig å bruke blindkopi. Blindkopi eller bcc (Blind Carbon Copy) gjør det mulig å" skjule" hvem som er mottakere av e-postmeldingen. I motsetning til adresser i "Til:" og "Kopi til:"-feltene, er ikke adressene i blindkopi-feltet synlige for andre mottakere av e-posten.