



## P R E S S E M E D D E L E L S E

### SOM DET FØRSTE STORE DANSKE REDERI UDS TYRER TORM SAMTLIGE SINE SKIBE MED TRÅDLØST INTERNET

*Rederiet Torm har underskrevet en aftale med Singapore Telecommunications Ltd. (SingTel) om levering af trådløst internet til TORMs samlede flåde. Dermed bliver TORM det første store danske rederi, der udstyrer samtlige sine skibe med altid tilgængeligt, trådløst internet - og det er især til glæde for søfolkene om bord.*

**Hellerup, den 19. november 2008** – I løbet af de næste tre til fem år vil SingTel's Global Maritime Very Small Aperture Terminal (GMVSAT) blive installeret på samtlige TORM-ejede skibe. GMVSAT sikrer skibene global dækning lige meget, hvor på kloden de befinder sig, fordi systemet automatisk skifter mellem forskellige satellitter, uden at det går ud over adgangen og stabiliteten i internetforbindelsen om bord.

Med løsningen kan TORM nu implementere traditionelle kontorsystemer som e-mail, intranet og internet om bord på skibene. Dertil kommer muligheden for telefonsamtaler over internettet (VoIP), der giver samme funktionalitet som almindelige telefoner på land.

Ud over at løsningen øger effektiviteten i kommunikationen mellem hovedkontoret og skibene, og dermed effektiviteten i driften af skibene, har det væsentligste incitament for investeringen i trådløst internet til hele flåden været de åbenlyse fordele, det medfører for de søfarende, der som regel er væk fra deres familier i flere måneder ad gangen.

"Besætningerne får nu en helt anden mulighed for at være i kontakt med deres familier og venner på land. Ud over at maile og chatte, kan de på sigt via webcam se hinanden og på den måde følge meget mere med i livet derhjemme. De kan sågar passe deres Facebook-profil og følge mere med i nyhederne," siger TORMs tekniske direktør Claus Usen Jensen.

Løsningen øger også sikkerheden for de søfarende, der udgør ca. 85% af TORMs ca. 3.500 ansatte. I nødstilfælde kan hele båndbredden allokeres til ét skib, hvilket giver mulighed for f.eks. via kamera at følge med i, hvad der sker om bord på et skib i tilfælde af brand eller en ulykke.

"Alt i alt indebærer løsningen en bred vifte af forbedrede muligheder for samarbejde mellem kontor og skib, skibene imellem og frem for alt imellem de søfarende og deres familier. Ligeledes opnår vi operationelle fordele, i og med mange dagligdags udfordringer fremover vil kunne løses direkte om bord ved hjælp af adgangen til internettet," siger Claus Usen Jensen.

I første omgang vil den trådløse internetforbindelse om bord på skibene have en hastighed på 256 kb/sekund. På længere sigt er det sandsynligt, at hastigheden på netforbindelsen øges.



SingTel's GMVSAT-installation har været testet på flere af TORMs skibe, og løsningen har på positiv vis ændret livet for besætningen om bord.

"Med en permanent internetforbindelse er det muligt at have en langt tættere kontakt med familie og venner derhjemme. Det er også meget populært, at det nu er muligt at surfe på nettet. Der er ikke længere en følelse af at være isoleret fra omverdenen langt ud på havet," siger Claus Larsen, kaptajn på TORM Vita.

For yderligere oplysninger, kontakt:

Claus Usen Jensen  
Teknisk direktør  
Dir. + 45 39 17 92 16  
Mob. + 45 23 60 84 55