

# Media Lunde Tollefsen

- Et annerledes IT-firma for funksjonshemmede



MediaLT har en visjon om å være et annerledes IT-firma for funksjonshemmede, som ved hjelp av nyskaping og innovasjon kan forbedre funksjonshemmedes levesituasjon i Norge og resten av verden. Siden oppstarten i 1999 har MediaLT utviklet seg til å bli et av de ledende miljøene i Norge innen forskning og utvikling på feltet IT og funksjonshemmede, og MediaLT har også deltatt i flere internasjonale forskningsprosjekter. Kompetansen fra forsknings- og utviklingsaktiviteten er blant annet anvendt til å bygge opp høykvalitets IT-opplæring for funksjonshemmede. Noe som før var en mangelvare i Norge, og som har påkalt internasjonal oppmerksomhet og ført til internasjonal bistandsaktivitet.

## Utvikling

- Nye produkter og tjenester
- Prosjektledelse av forsknings- og utviklingsprosjekter

## Tilrettelegging

- Nettsider
- Utstyr
- Programvare
- Arbeidsplasser

## Opplæring

- Skreddersydde undervisningsopplegg
- Både individuell og gruppebasert
- Fjernundervisning



Tlf: 21 53 80 10  
Faks: 21 53 80 11  
E-post: [info@medialt.no](mailto:info@medialt.no)  
Web: <http://www.medialt.no/>

## Mange veier til IT-kompetanse

Standardisert og kvalitetsmessig god IT-opplæring av funksjonshemmede var en mangelvare, da vi etablerte MediaLT i 1999. Av denne grunn har vi investert mye tid og ressurser i å bygge opp et variert spekter av IT-kurs for funksjonshemmede. Vi har opparbeidet oss høy kompetanse på alternative teknikker kombinert med bruk av datatekniske hjelpemidler, og vi har hatt en krystallklar målsetning om å sette funksjonshemmede i stand til å klare det samme som ikke-funksjonshemmede uten å redusere på kravene. Visjonen har vært at det er mange veier til IT-kompetanse, og at vi skulle ha kunnskapen og kompetansen i forhold til å lære funksjonshemmede opp i å anvende de framgangsmåtene som var best for dem. Ved å skreddersy opplæringsopplegg tilpasset den enkeltes behov har blant annet over 50 personer bestått IT-sertifikatet Datakortet.

- Individuell og gruppebasert opplæring
- Tilrettelagt fjernundervisning
- Tilpassede tester
- Taktill grafikk
- Elektronisk læremateriell og lydbøker
- Undervisning og læremateriell tilpasset tekniske hjelpemidler
- Alternative teknikker for å unngå belastningsskader
- Kurs: Datakortet, Eborger, webpublisering m.m.

## Gode webløsninger

IT og internett har åpnet opp helt nye muligheter for funksjonshemmede, men pga manglende kunnskap og kompetanse hindres funksjonshemmede i å ta i bruk disse mulighetene. Manglende tilgjengelighet til nettet er derfor en helt unødvendig barriere, som vi i MediaLT ønsker å rive ned. Forsknings- og utviklingsaktivitet kombinert med mange års erfaring har gitt oss høy kunnskap og kompetanse om hva som er gode nettsider for funksjonshemmede. Dette arbeidet har vist oss at det er mulig å realisere vår visjon for webtilgjengelighet: Ikke kjedelig design, men tilgjengelig for funksjonshemmede.

- Intra- og internett
- Design for alle
- Gjennomgang/rådgivning
- Tilrettelegging
- Utvikling og videreutvikling
- Kurs
- Talende nettsider
- Mer informasjon: <http://www.medialt.no/?pageId=3>



MediaLT tilrettela informasjonssystemet i Paralympics



## Digitale lydbøker: DAISY

DAISY er et format som kan inneholde både lyd, tekst og bilder. Bøkene kan spilles av med spesielle CD-spillere eller med en PC og et avspillingsprogram. Sammenliknet med "gammeldagse" lydbøker er DAISY en fantastisk forbedring! Du kan gå rett til den siden du ønsker, sette bokmerker, hoppe fra kapittel til kapittel og mye mer!

### MediaLT og Blindes Produkter samarbeider om tilbud knyttet til DAISY:

- DAISY-spillere: Plector, Telex og Milestone
- Programvare for avspilling og produksjon
- Kurs
- Bokproduksjon
- Lydutstyr, CD-roboter, emballasje og rekvisita



Gratis Daisy-support:  
Tlf: 21 53 80 18  
E-post: [info@daisyklubben.no](mailto:info@daisyklubben.no)  
Web: <http://www.daisyklubben.no/>

## Utstyr og tilrettelegging

Mennesker har ulike forutsetninger og behov, og valg av maskin- og programvare er viktig! Riktige løsninger på en arbeidsplass eller i en studiesituasjon kan gjøre hverdagen både enklere og mer effektiv. MediaLT har lang erfaring med tilpassing av maskin- og programvare, og vi har vært med på å utforme svært ulike PC-arbeidsplasser.

- Totalleverandør av standardutstyr
- Godt utvalg i stoler, bord og ergonomiske produkter
- Tilpassing av programvare (for eksempel til ulike skjermlesere)
- Oppsett og tilpassing av maskinvare og tekniske hjelpemidler
- Tilrettelegging av arbeidsplasser

## Forskning og utvikling

- Et ledende miljø på prosjektledelse innenfor feltet IT og funksjonshemmede

Helt siden starten i 1999 har MediaLT stått fram som et av de ledende miljøene i Norge innen forskning og utvikling på feltet IT og funksjonshemmede, og vi har også deltatt i flere internasjonale forskningsprosjekter. De siste fem årene har vi ledet et tosfifret antall prosjekter, og vi samarbeider med en rekke av kompetansemiljøene på området. Et kvalitetsstempel på forsknings- og utviklingsaktiviteten vår er at mange av prosjektene våre støttes av Norges Forskningsråd.

- Stemmestyring i Multimodal Dialog (SMUDI-prosjektet)
- Modul i IKT og tilgjengelighet (MIKT-prosjektet)
- Ressursnettverk Universell IKT
- Tilgjengelighet i norske Linux distribusjoner og åpen kildekode
- Tilgjengelighet til nettsider i arkiv, bibliotek og museum sektoren
- Internasjonalt bistandsprosjekt i Bhutan (IKT-training of visual impaired in Bhutan)
- Tilrettelagte TV-sendinger for synshemmede (Lydtekst-prosjektet)
- Pekebøker for alle
- Underholdende programvare for funksjonshemmede (UPS-prosjektet)
- Verdensatlas for blinde og svaksynte (Atlas-prosjektet)
- Brukererfaring med fulltekst Daisy-bøker (Daisy-prosjektet)
- Tilrettelegging av Datakortet (Datakort-prosjektet)
- Bruk av videotelefoni som hjelpemiddel (Øyetelefon-prosjektet)
- Elektroniske pekebøker (Martine-prosjektet)
- Lekbetont møte med PC og hjelpemidler (SVEIP-prosjektet)
- Scientific education for people with visual disabilities (EU-prosjekt)
- Utvikling av yrkesrettet fjernundervisning av synshemmede (EU-prosjektet: Eurochance)
- Mer informasjon: <http://medialt.no/prosjekt/>



MediaLT fikk i 2002 en av IT-bransjens gjeveste priser: Rosings kompetansepris



Tlf: 21 53 80 10  
Faks: 21 53 80 11  
E-post: [info@medialt.no](mailto:info@medialt.no)  
Web: <http://www.medialt.no/>