

Informationsteknologi (ICT) för utveckling

Användningen av informationsteknologi, engelskans Information and Communication Technology (ICT), för att kommunicera och ta del av information har ökat världen över, framförallt genom uppkomsten av Internet. Statistik visar att i västvärlden har större delen av befolkningen tillgång till informationsteknologi i någon form, men så är inte fallet för majoriteten av människorna i utvecklingsländerna. Hur ska dessa länder kunna dra nytta av de möjligheter som genereras av ICT? Och hur ska den komma de fattiga i dessa länderna till godo?

Användningen av ICT som ett kraftfullt verktyg för ekonomisk utveckling, är ett steg på väg mot ökad tillväxt, en av förutsättningarna för en minskning av fattigdomen. Den ökade internationaliseringen som sker ökar betydelsen för utvecklingsländer att aktivt kunna delta och göra sin röst hörd inom internationella politiska processer. Här kan användningen av ICT ibland vara det som möjliggör ett ökat deltagande.

Integreringen av ICT inom olika områden i utvecklingsländerna pågår, något som skapar möjligheter samtidigt som stora utmaningar kvarstår. Infrastrukturen för telekommunikation och elektricitet är ofta dåligt utbyggd, speciellt på landsbygden där de flesta bor. Bristen gör det svårt att sprida användningen av ICT över stora områden. Utbildning i informationsteknologi är ett annat bristområde. När ICT introduceras fördjupas många gånger den digitala klyftan i ett land, där de resursstarka gynnas av alla

möjligheter informationsteknologin medför medan fattiga människor aldrig får tillgång till den nya teknologin.

En stor uppgift för biståndet när det handlar om att bidra till ekonomisk utveckling i utvecklingsländerna är att stödja den pågående integreringen av informationsteknologi samt att stödja en utveckling som minskar de digitala klyftorna i ett land.

Sida arbetar idag med ICT på alla nivåer i samhället för att uppnå önskvärda resultat. Några exempel:

- På en övergripande nivå ges stöd till policyutveckling, det vill säga vilka prioriteringar inom ICT-området som bör göras för att uppnå bästa resultat. Här ges även stöd till ändring av lagstiftning och reglering
- Den största delen av Sidas ICT-stöd är inriktad mot institutionell nivå. Utbyggnad av infrastruktur och utbildning inom ICT på universitet är exempel på det, liksom införande av ICT inom myndig-

hetsuppbyggnad och för samhällets centrala institutioner.

- Direkt stöd till ökad tillgång till ICT, som till exempel spridning av Internet till skolor för att ge elever och lärare tillgång till information, till "community centers" och till enskilda organisationer

Internationellt pågår olika initiativ för att uppmärksamma och diskutera, men även stödja integrering av informationsteknologi i utvecklingsländer.

Sida deltar i olika sammanhang, till exempel genom representation i UN ICT Task Force och EU-samarbetet. Sida stödjer även nätverk för enskilda organisationer som arbetar med ICT-frågor.

Stöd till integrering av informationsteknologi i utvecklingsländerna finns inom alla områden där Sida är verksamt. För att ytterligare stärka arbetet kring integrering av ICT, har ett sekretariat för dessa frågor etablerats på Sida.

För vidare information kontakta Sidas Sekretariatet för ICT i utvecklingen, enhetschef:
anders.granlund@sida.se.

Att halvera fattigdomen i världen till år 2015 är vår tids största utmaning. Det kräver samarbete och uthållighet. Samarbetsländerna ansvarar för sin utveckling. Sida förmedlar resurser och utvecklar kunskap och kompetens. Det gör världen rikare.



STYRELSEN FÖR INTERNATIONELLT
UTVECKLINGSSAMARBETE

105 25 Stockholm
Besök: Sveavägen 20
Telefon: 08-698 50 00
Telefax: 08-698 56 15