



Grön IT Index – GITindex

Våren 2009

2009-05-12

ACT ON YOUR **FULL POTENTIAL**

EXIDO

Innehåll

- Om GITindex
- Key Findings
- GITindex Våren 2009

Om *Grön IT i Sverige Våren 2009*

Rapporten *Grön IT i Sverige Våren 2009* baseras på intervjuer gjorda med drygt 600 svenska företag och organisationer. Studien genomförs som en del av Exido/IT-barometern, Sveriges största oberoende analys av den svenska IT-marknaden.

Grön IT index – GITindex™ – lanserades av IT & Telekomföretagen i februari 2008, baseras på Exido/IT-barometern och syftar till att belysa hur svenska företag och organisationer arbetar med att minska ITs negativa miljöpåverkan samt hur IT används som miljöteknik, det vill säga för att minska företagets övriga miljöpåverkan.

Där inget annat anges menas med företag såväl privata företag som offentliga myndigheter och organisationer

Grön IT Index – GIIindex™

- **Insikt** – Visar om organisationen tar hänsyn till miljöeffekten i samband med investeringar i IT
- **Handlingsplan** – Visar om organisationen har en policy eller strategi för grön IT
- **Efterlevnad** – Visar i vilken grad organisationen agerar utifrån en fastlagd strategi och om organisationen följer policy
- **Utvärdering** – Visar om organisationen har uppsatta mål, i policy eller i en strategi, för arbetet med grön IT. Även i vilken mån åtgärder utvärderas och mäts mot uppsatta mål

GIIndex™ – bas för index

GIIndex baseras på frågor i Exido/IT-barometern:

Insikt – frågor kring hänsyn till miljö i samband med IT-investeringar samt organisationens kunskap och förståelse för ITs miljöpåverkan och de möjligheter IT kan ge för minskad miljöpåverkan i övriga organisationen

Handlingsplan – frågor kring huruvida företaget har eller är på väg att utveckla en policy eller strategi för hur Grön IT skall hanteras

Efterlevnad – frågor kring hur väl policy, krav, miljökriterier mm efterföljs i organisationen

Utvärdering – frågor kring huruvida företaget har uppsatta mål och mäter samt redovisar ITs miljöpåverkan och de effekter som investeringar i Grön IT medför

Utvecklingen av Grön IT

Grön IT blev en fråga för många företag och organisationer under 2007. Intresset kring vad Grön IT är och hur det kan användas, ökade kraftigt.

Under början av 2008 började många företag arbeta med frågan. Översyn eller utveckling av en första policy och arbete med att öka kunskapen kring frågan.

Under 2008 var även IT-leverantörer av infrastrukturtjänster mycket aktiva inom området Grön IT. För många blev energieffektiva datacenters och virtualisering synonymt med Grön IT – hypen började lägga sig.

Under andra halvan av 2008 och fram till nu har fokus kring Grön IT svängt. Från perspektivet att minska energianvändningen av IT, till hur IT kan användas för att minska ett företags, en organisations eller en individs miljö- och klimatpåverkan. Frågor som idag hanteras är till exempel möjligheterna till finmaskig mätning av energianvändning, visualisering av energianvändning och att föra kostnaden för energianvändning till rätt brukare och användare.

Allt fler ser potentialerna med Grön IT för att effektivisera såväl fastigheter som transporter och resor.

Grön IT idag – våren 2009

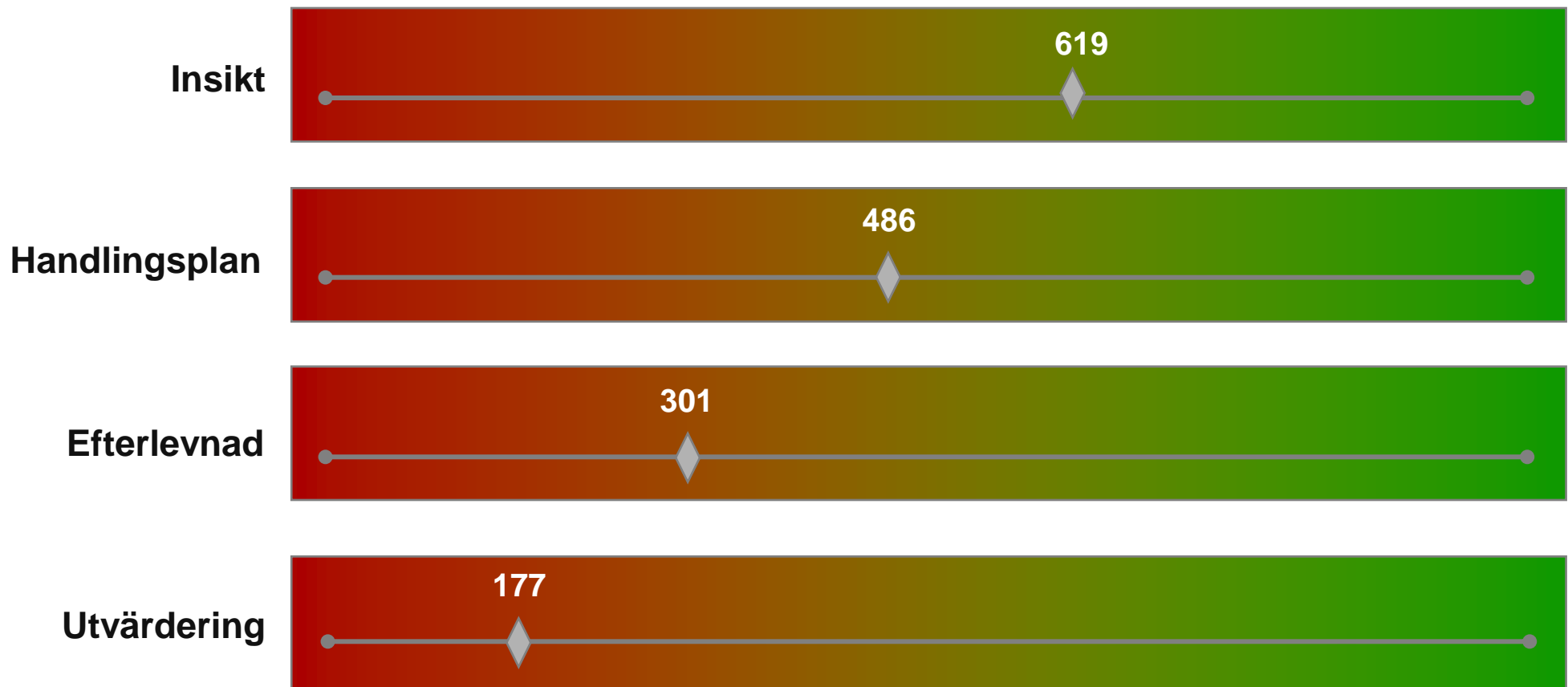
Frågan om Grön IT har snabbt gått från stadiet ”Vad är det och hur fungerar det?” till vad det är idag, nämligen ”Hur kan vi använda Grön IT och hur kan vi bli mer effektiva med hjälp av Grön IT?”

Sverige – som blivande ordförande i EU och med Stockholm som miljöhuvudstad 2010 – ligger långt framme när det gäller miljöteknik. Många initiativ tas idag kring hur IT – och annan miljöteknik – kan utvecklas och användas för att öka miljömedvetenheten och hjälpa individer och företag att kunna agera klimatsmart.

De kanske viktigaste och vanligaste frågorna idag handlar om:

- Effektiva system och lösningar för att mäta och följa upp el- och energianvändning
- Möjligheterna att visualisera energianvändningen för att på så sätt öka organisationens och individers insikt och incitament att agera för att minska sin användning och klimatpåverkan
- Möjligheterna att föra kostnaden för energianvändning till rätt brukare för att på så sätt öka incitamenten till åtgärder för att minska kostnaderna och därmed energianvändningen

GIIndex™ – Våren 2009



Källa: Exido/IT-barometern 2009

GIIndex våren 2009 – Slutsatser

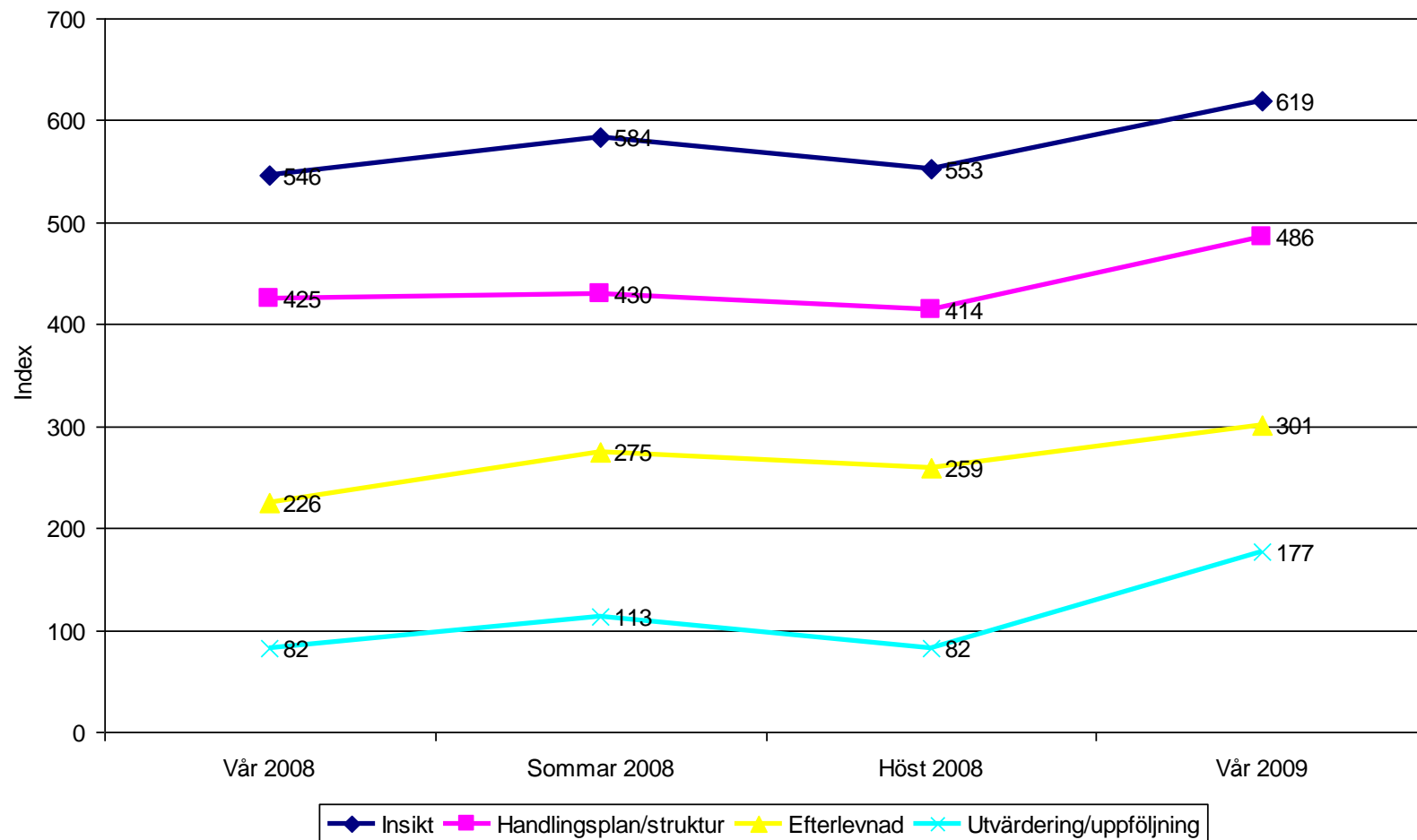
Insikt – Insikten om vad Grön IT är och hur det kan användas ökar.

Handlingsplan – Allt fler företag har idag, eller är på väg att utveckla, en handlingsplan eller policy för Grön IT. Idag har drygt var femte företag en Grön IT policy, policys som blir allt mer omfattande

Efterlevnad – Medarbetarnas vilja och förmåga att leva efter policy och inriktning ökar. Allt fler företag tar också hänsyn till miljöaspekter vid planering av projekt och vid inköp och anskaffning av utrustning

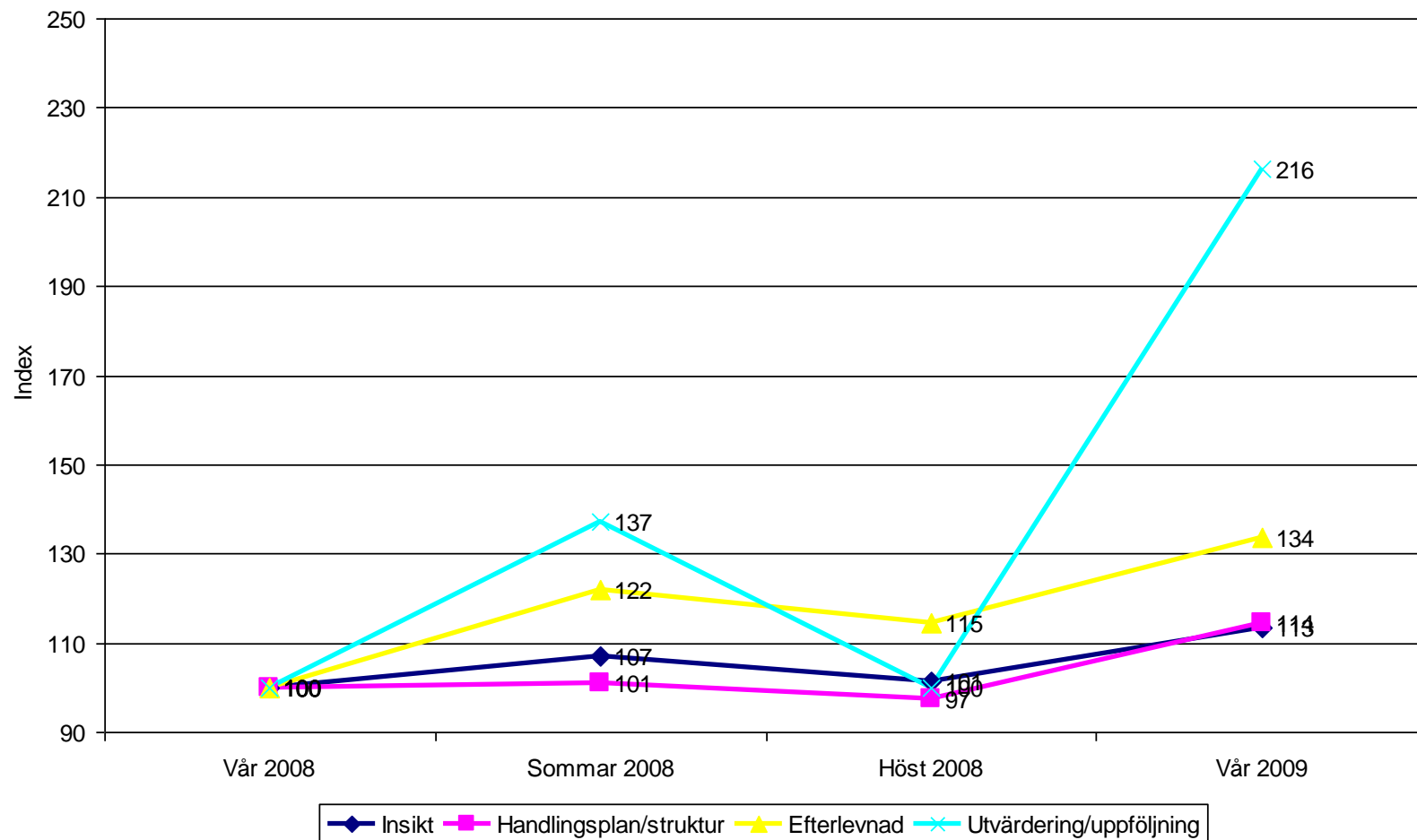
Uppföljning – Andelen policys och planer som innehåller mål och mätetal ökar. Initiativen att mäta och följa upp arbetet med Grön IT ökar kraftigt, även om det fortfarande är på relativt låga nivåer.

GIIndex utveckling



Utveckling totalt

Index 100 = februari 2008



Grön IT Index™ – Undersökningsfakta

Våren 2009

Respondentgrupp	Beslutsfattare inom området IT (CIO, IT-chef, inköpsansvarig för IT samt andra relevanta beslutsfattare)
Urval	Oberoende slumpmässigt urval om 1500 företag och organisationer med fler än 200 anställda samt ca 3000 företag med färre än 200 anställda.
Urvalskälla	PAR
Undersökningsmetod	Webbenkät, unika användarnamn.
Totalt antal medverkande företag	652
Antal medverkande (>200 anställda)	45 %
Antal medverkande (<200 anställda)	55 %
Undersökningsperiod	apr 2009
CIO/IT-chef etc	73 %
Övriga chefsbefattningar med IT ansvar	27 %
Privat sektor	65 %
Offentlig sektor	35 %

Kontakt:

Ewa Thorslund, näringspolitisk expert,
IT&Telekomföretagen inom Almega
ewa.thorslund@almega.se
08-762 70 55



Exido International AB

Vasagatan 11, 1 tr – SE-111 20 Stockholm
Tel: +46 8 54 50 43 50, Fax: +46 8 54 50 43 51

www.exido.se – info@exido.se

ACT ON YOUR **FULL POTENTIAL**

EXIDO