

Din guide till hållbar it: 3-steps metoden

Uppnå kostnadsbesparingar, få nöjdare och gladare
medarbetare samt minska ditt klimatavtryck



Innehåll

- 3** Hållbarhet kan inte ignoreras
- 4** Gör stora besparingar
- 5** Få nöjdare och gladare medarbetare
- 6** Minska ditt klimatavtryck
- 8** En checklista för hållbar it
- 8** En enkel och hållbar framtid
- 9** Nästa steg mot hållbarhet

Hållbarhet kan inte ignoreras

Vad tänker du när du hör ordet hållbarhet?

Troligtvis ser du framför dig palmolja och berg av avfall. Du tänker på återvinningsinitiativ och ditt ekologiska fotavtryck. I princip sådant som kan rädda vår planet.

För företag handlar reell hållbarhet dock inte bara om att vara grönnare. Det handlar också om att hitta hållbara sätt att vara lönsam, så att man kan fortsätta driva verksamheten. Det gäller att värna om de anställdas motivation, så att kompetenta medarbetare behålls. Det handlar om att locka till sig ny kompetens i en värld där fler föredrar att arbeta för progressiva företag. Självklart handlar det även om att hitta fler hållbara arbetssätt för att undvika klimatkatastrofer.

Kan rätt it-strategi skapa allt detta? Inte i sig själv. Men eftersom it har ökande betydelse för företagen blir it också alltmer avgörande för deras hållbarhet. Rätt it-strategi kan antagligen åstadkomma mycket mer än du tror.

Det är just vad vi kommer att reda ut. Det handlar om att skapa en hållbar strategi för din it-utrustning på riktigt – en som inte känns ansträngd.

Hållbarhet och lönsamhet

Hållbarhet är inte bara ett ledord - det är även en fantastisk möjlighet. Det minskar dina kostnader. Det hjälper dina medarbetare att vara mer produktiva. Med rätt kommunikation kommer du även att sticka ut bland dina konkurrenter.

Läs vidare och lär dig mer om de tre stegen till hållbar it och praktiska steg du kan ta för att göra dem till en del av din affärsstrategi.



56%

av beslutsfattare inom näringslivet planerar att implementera en hållbar it-livscykelhantering inom de kommande två åren.¹

¹3stepIT, The State of Business IT Survey 2019, p7. [Läs mer](#)

1: Gör stora besparingar



Ekonomisk it

Alla företag måste vara lönsamma för att överleva. Men vinster får inte komma på bekostnad av ditt sociala ansvar. Eller planeten. Därför måste du hitta ett hållbart sätt att tjäna pengar på.

Så gör du

Kör inte dina enheter till bristningsgränsen

Att hela tiden köpa ny utrustning är dyrt, dessutom är det troligen oekonomiskt. Du kan ju testa att köra dina existerande enheter till bristningsgränsen tills de slutar fungera, för att sedan byta ut dem. Vrid ur den sista droppen värde ur din it-utrustning. Så hålls kapitalinvesteringarna nere. Samtidigt som du kastar bort färre enheter.

Utrustningen blir emellertid långsammare när den föråldras. Den blir mindre tillförlitlig och dyrare att underhålla. Ca 80 % av den totala ägandekostnaden (total cost of ownership – TCO) av it kommer från att använda, supporta och underhålla den.² Ju äldre den är, desto mer spenderar du på att hålla den vid liv.

För att vara hållbart lönsam måste du få ut det mesta av dina enheter, men också veta när de börjar kosta, snarare än spara dig pengar. Genom att hyra och regelbundet byta ut din it-utrustning kan du uppnå båda dessa effekter.

² 3stepIT, Lifecycle costs of IT devices and the savings obtained from optimisation

³ Forbes, How To Leverage Sustainability To Increase Business Profitability, 2017. [Läs mer](#)

⁴ Unilever, Report shows a third of consumers prefer sustainable brands, 2017. [Läs mer](#)

Hyr din it-utrustning och få den utbytt regelbundet

Processen är okomplicerad. Leasingföretaget hämtar dina enheter när det är dags att byta ut dem. Sen beställer du ny utrustning och börjar på en ny livscykel.

På det här sättet behöver du inte köpa nya enheter hela tiden. Istället för kapitalinvesteringar (CapEx) har du rörelsekostnader (OpEx). Du byter ut dina enheter innan de blir alltför dyra att underhålla. Vilket gör att rörelsekostnaderna hålls nere. På så vis har du kontroll över dina budgetar och lyfter lönsamheten – på ett hållbart sätt.

Hållbara företag reducerar OpEx med 6,8 % per år, och kan i genomsnitt nå miljontals fler konsumenter genom att kommunicera hållbart.³

Sälj din förbrukade it

Finns det oanvända enheter gömda i något förråd någonstans? Håll dem i bra skick och sälj dem vidare för återanvändning. Då frigörs kapital. Enheterna får också ett nytt liv, istället för att bara kastas bort.

“ Nästan alla framgångsrika och lönsamma företag vidtar ordentliga hållbarhetsåtgärder ”⁴

Guido Bauer, CEO of Green Globe

2: Gör dina medarbetare nöjdare och gladare



Satsa på it

Att satsa på hållbarhet är att visa omtanke gentemot sina anställda. Det är viktigt att de är nöjda, produktiva och att de bryr sig – ifall du vill att ditt företag ska växa.

Så gör du

Nyckeln är att ge dina anställda rätt verktyg

Ingen gillar att arbeta med gammal, långsam och opålitlig it-utrustning. Om det är vad dina medarbetare måste stå ut med varje dag innebär det är de mindre produktiva. De blir frustrerade. De börjar tro att du inte bryr dig om dem, och känner sig därför mindre motiverade.

Om de å andra sidan kan använda ny teknik så trivs de bättre. 78 % av medarbetarna på arbetsplatser där ny teknik används i stor utsträckning, känner sig positivt inställda till sin arbetsmiljö. Tre fjärdedelar säger sig uppleva ett positivt välbefinnande på arbetsplatsen.⁵

Dina anställda behöver också en viss frihet att välja rätt verktyg för att utföra sina arbeten. Du kanske är nöjd med enheten du använder, men det innebär inte att den fungerar bra för alla. 90 % av tillfrågade beslutsfattare i ledarposition tror att deras företag vet vilka IT-behov deras medarbetare har. Endast 53 % av de anställda säger samma sak.⁶

⁵ Aruba, The Right Technologies Unlock the Potential of the Digital Workplace, 2018, p.7. [Läs mer](#)

⁶ PwC, Our status with tech at work: It's complicated, 2018, p.4. [Läs mer](#)

⁷ US SIF Foundation, Report on US Sustainable, Responsible and Impact Investing Trends 2018, p.3. [Läs mer](#)

Få full överblick över din IT-park

För att dina anställda ska kunna prestera på topp måste du se till att de har de verktyg de behöver. Att dessa verktyg fungerar som de ska. Din personal ska inte behöva stressa bara för att något gått fel. Eller slösa bort tid bara för att it-supporten försöker lösa en massvis med problem.

Därför behöver du full överblick över vad som händer i din it-park. Använd ett centralt register där du kan spåra alla enheter, inklusive vem som använder enheten och hur väl den fungerar. Allt från ett ställe. Med den här överblicken kan du förutse problem och lösa dem innan de inträffar.

Mellan 2016 och 2018 växte hållbara, ansvarsfulla påverkansinvesteringar med mer än 38 %. En ökning från 8,7 miljarder USD under 2016 till 12 miljarder USD under 2018.⁷

Erbjud valmöjligheter

Ge din personal en lista över nya enheter att välja bland när de gamla behöver bytas ut. Medarbetare är mer tillfreds om de har en enhet som motsvarar deras behov.

3: Minska ditt klimatavtryck



Miljövänlig it

It-utrustning återanvänds inte i tillräckligt stor utsträckning. Det är ett stort problem för koldioxidutsläppen.

Endast 10 – 30 % av en laptops totala koldioxidutsläpp kommer från dess användning.⁸ Resten kommer från tillverkningen. Detta innebär att enheter behöver användas på två sätt. När de är nya kan de verkligen sättas på prov inom viktiga arbetsområden där effektivitet är avgörande. Därefter måste vi hitta ett nytt mindre krävande hem för dem. På så sätt har alla nya enheter ett långt liv – vilket innebär en minskad koldioxidpåverkan av den teknik vi behöver.

Men det handlar inte uteslutande om återanvändning. Återvinning är också viktigt. Mängden e-avfall ökar årligen. 80 % av avfallet är inte dokumenterat. Vi vet inte ens vad som händer med 76 % av det.⁹ Det beräknade värdet av råmaterial i e-avfall är nära 600 miljarder kronor.¹⁰

⁸ 3stepIT, Sustainability Report 2018, 2019, p.18. [Läs mer](#)

⁹ Baldé, C.P., Forti V., Gray, V., Kuehr, R., Stegmann, P.: The Global E-waste Monitor – 2017, United Nations University (UNU), International Telecommunication Union (ITU) & International Solid Waste Association (ISWA), Bonn/Geneva/Vienna, p5. [Läs mer](#)

¹⁰ Ibid., p7

¹¹ Unilever, Report shows a third of consumers prefer sustainable brands, 2017. [Läs mer](#)

¹² Ibid. p6.

Slöseriet kan inte fortsätta

Vi står inför en global uppvärmningskris. Något måste göras. Vi kommer att se ett ökande antal företag som fokuserar på att vara alltmer miljövänliga och därmed också återvinna sina enheter.

Men att vara grönare handlar inte bara om att rädda planeten. Det är dessutom lönsamt. It-livscykelhantering ingår redan idag i miljöprogrammen hos många framåtsträvande bolag. De använder sina miljöutnämningar för att sticka ut jämfört med konkurrenterna. Det värde som Unilevers varumärken förmedlar om företagsgruppens hållbarhetsmål uppskattas till 966 miljarder euro.¹¹

Hur kan du göra som dem?

Europa är den näst största producenten av e-avfall per invånare

16.6 kg¹²

3: Minska ditt klimatavtryck

Så gör du

Övergå till en cirkulär ekonomi

Glöm den gamla linjära produktionsmodellen (ta-skapa-slänga). Övergå till en cirkulär ekonomi. Det är mer ekonomiskt och mindre skadligt för planeten.

I en cirkulär ekonomi kastar man inte bort gamla enheter. Man skickar iväg dem för upprustning. All data på enheterna raderas på ett säkert sätt. Sedan säljs de vidare till någon som kan använda dem på nytt.

Detta kan ha en oerhörd positiv inverkan på din miljöpåverkan. Ta en laptop till exempel. Även om man bortser från dess koldioxidpåverkan så har själva tillverkningsprocessen andra stora negativa följder. Nya metaller och plaster ska utvinnas, vilket lämnar bestående skada på naturen. Konflikt uppstår runt om i världen på grund av att vissa typer av material används i processortillverkningen.¹³ Genom att upprusta en gammal laptop när du inte längre har nytta av den, ser du till att någon annan kan ta hand om den. Vilket innebär att den initiala investeringen i koldioxid och olika material inte går förlorad.

¹³ For example: Pickles, Sophia, Tantalum supply chains today: how responsible are they?, Global Witness, 2016, p. 1. [Läs mer](#)

¹⁴ Ibid, p. 19.

Hitta ett nytt ändamål för dina enheter

När enheterna har upprustats kan de säljas vidare till en ny användare. På så sätt minskar du ditt e-avfall. Dock är det viktigt att du skyddar din data först, så att du inte kompromissar med säkerheten.

Låt säga att ditt företag använder många datorer, som så småningom blir föråldrade. De kanske inte längre uppfyller dina behov, men skulle mycket väl kunna återanvändas. Exempelvis i skolor eller i detaljhandeln. Då kan enheterna säljas vidare – det enda du måste säkerställa är att informationen från ditt företag har raderats. En ansvarsfull återförsäljare ser till detta och hittar ett lämpligt nytt hem för din teknik.

Med en livcykelhantering kan du minska koldioxidutsläpp från din it-utrustning med 36 %.¹⁴

Var noggrann när du väljer nya partners

Kontrollera vad dina partners e-avfallspolicyer och miljöstandarder säger. Hur gör de sig av med enheter? Är de certifierade enligt ISO 14001 och ISO 9001?

Checklista för hållbar it

Gör stora besparingar

- 1. Kör inte dina enheter till bristningsgränsen**
Föråldrade enheter är dyra att underhålla. Och de är långsamma.
- 2. Hyr din it-utrustning och få den utbytt regelbundet**
Hyr din tekniska utrustning så får du nya enheter utan stora kapitalinvesteringar.
- 3. Sälj dina förbrukade it-enheter**
Det finns ett värde i dina gamla enheter. Sälj dem och frigör kapital.

Gör dina medarbetare nöjdare och gladare

- 4. Nyckeln är att ge dina anställda rätt verktyg**
Medarbetare trivs bättre på sin arbetsplats när de har tillgång till ny teknik.
- 5. Få full överblick över din it-park**
När du har full överblick upptäcker du frustrerande tekniska problem tidigt. Innan produktiviteten hos dina medarbetare påverkas.
- 6. Erbjud valfrihet**
Sammanställ en lista över godkända enheter. Låt sedan medarbetarna välja den som passar deras behov bäst.

Minska din påverkan

- 7. Övergå till en cirkulär ekonomi**
Gå mot en "ta-skapa-återanvänd"-modell genom att sälja vidare dina enheter när de blivit för långsamma för dina behov.
- 8. Hitta ett nytt ändamål för dina enheter**
Ge din gamla it-utrustning ett nytt hem – men först efter din data har raderats.
- 9. Var noggrann när du väljer nya partners**
Kontrollera vad dina partners e-avfallspolicyer och miljöstandarder säger.

En enkel och hållbar framtid

Låter det komplicerat? Det behöver det inte vara.

Stegen är lätta att genomföra med hjälp av livscykelhantering. Lätt, eftersom din partner gör det åt dig.

En bra partner tillhandahåller finansiering så att du alltid har tillgång till den senaste tekniken. De anpassar dina hyresbetalningar med hänsyn till hur mycket din befintliga it-teknik är värd.

Sedan befriar de dig från utrustningen och hittar nya hem till den, vilket minskar koldioxidavtrycket avseende det du redan har köpt. Partnern erbjuder dessutom mjukvara för att övervaka och hantera din it-park, och låter dina medarbetare välja de enheter som passar dem bäst. Sedan, när det är dags att byta ut utrustningen, raderar de all data, hittar ett nytt hem till merparten av enheterna och bortskaffar resten på ett ansvarfullt sätt.

Nästa steg mot hållbarhet

3stepIT jobbar för en bättre it-hantering, en enhet i taget.

Vi erbjuder företag ett bättre sätt att anskaffa, hantera, upprusta och göra sig av med enheter. Genom att ta hand om it-livscykeln från början till slut hjälper vi våra kunder att bli mer hållbara. Det gör vi på det enda hållbara sättet för deras verksamhet: genom att spara pengar åt dem samtidigt som vi gör deras medarbetare både nöjdare och gladare.

Läs om hur vi kan underlätta hållbarhetsarbetet för dig.

[Läs mer](#)

Är du redo för en fullständigt hållbar it-strategi?

[Kontakta oss](#)



Hållbar teknik

Vi vill göra all it-hantering mer hållbar. Vi hjälper våra kunder att hantera teknik på ett hållbart, resultatinriktat och kostnadseffektivt sätt. Vår tekniklivscykelmodell förverkligar den cirkulära ekonomin.

Copyright 3stepIT 2019 | 3stepIT.se

98% av all återlämnad utrustning hittar ett nytt hem

Återstående 2 %, vanligtvis defekt eller trasig utrustning, återvinns ansvarsfullt via våra ISO 14001-certifierade återvinningspartners.¹⁵

¹⁵ 3stepIT, Sustainability Report 2018, 2019, p.18 [Läs mer](#)

