

Kuvat Web-sivuilla

- Nielsen: Web-sivun kuvitus on pyrittävä minimoimaan vasteajan takia.
- Kaikki perusteeton kuvitus on karsittava.
- ”Yksi kuva vastaa tuhatta sanaa” vs ”Latausajassa yksi kuva vastaa kahta tuhatta sanaa”
- Vaikka kiinteiden yhteyksien latausnopeudet ovat kasvaneet, aiheuttavat kuvat edelleen ongelmien mobiiliyhteyksissä sekä vasteaikojen että kokonsa puolesta.

Kuvat Web-sivuilla

- Keskitie:
 - kuvitusta mahdollisimman vähän yleisellä tasolla aihetta käsittelevällä sivulla
 - enemmän kuvia aihetta tarkemmin käsittelevillä alisivuilla
 - esim. pääsivulla thumbnail tuotteesta --> alisivulla suurempi kuva tuotteesta

Kuvat Web-sivulla

- Kuitenkin tekstit ilman kuvia saattavat olla tylsiä ja epähavainnoillisia, ”kuva iskee tajuntaan”.
- Jukka K. Korpela esittää erään tavan luokitella Web-sivulla tarvittavat kuvat

<http://www.cs.tut.fi/~jkorpela/kuvat.html>

Kuvat Web-sivulla

- Korvaamaton kuva.
 - Kuva, joka esittää tietoa, jota on mahdotonta tai erittäin hankalaa esittää sanallisesti. Kuvaa siis ei voi korvata sanoilla, vaikka sanoilla voidaankin täydentää kuvan antamaa informaatiota ja vaikka kuvan ymmärtäminen voi vaatia paljonkin sanallisia selityksiä, esim. merkintöjen kuvauksia. Esimerkkejä ovat passivalokuva, karttapiirros jonkin paikan sijainnista, asunnon pohjapiirros ja kuva jonkin laitteen ohjauspanelista.

Kuvat Web-sivulla

- Sanallista esitystä tukeva kuva.
 - Sanallinen esitys on tällöin ehkä itsessäänkin periaatteessa ymmärrettävä ilman kuvan tukea, mutta kuva korostaa sen olennaisia osia, havainnollistaa sitä esimerkillä tms.

Kuvat Web-sivulla

- Kuva katseenvangitsijana, mielenkiinnon herättäjänä.
 - Tällainen kuvien käyttö on erityisen tyypillistä mainonnalle; kuvalla ei tällöin välttämättä ole mitään tekemistä tekstin sisällön kanssa. Tuttu esimerkki on vähäpukeisten naisten käyttö milloin mitäkin tuotetta myytäessä.

Kuvat Web-sivulla

- Kuva tekstin tylsyyden katkaisijana, lukijan piristäjänä.
 - Monista ihmisistä on ikävystyttävää lukea pelkkää tekstiä, ja mikä tahansa kuva saattaa auttaa asiaa. Esimerkiksi sanomalehden sivu, jolla ei ole yhtään kuvaa, on varsin raskaan näköinen.

Kuvat Web-sivulla

- Kuva koristeena.
 - Tällainen käyttö on tietysti varsin lähellä edellä mainittua. Tyypillistä koristekuvan käyttöä Webissä on dokumentin taustan määrittely.

Kuvat Web-sivulla

- Tunnuskuva, symboli.
 - Tyypillinen tunnuskuva on firman logo. Tarkoituksena voi olla saada lukijan (katselijan) mieleen syntymään assosiaatio eli miellelyhtymä logon ja firman (ja sen tuotteiden) välille. Toinen tarkoitus voi olla esimerkiksi Web-sivujen "leimaaminen" tunnuskuvalla niin, että lukija heti näkee, minkä organisaation sivuista tai mihin aihepiiriin kuuluvista sivuista on kyse.

Kuvat Web-sivulla

- Kuva kiinnekohtana.
 - Tällä on käyttöä lähinnä laajoissa jutuissa, joihin lukija palaa useasti. Etsiessään tietoa kirjasta, jonka jo on lukenut, lukija saattaa helpommin löytää etsimänsä kohdan, jos hän muistaa, millainen kuva oli kyseisellä sivulla.

Kuvat Web-sivulla

- Kuva vireen ja tunnelman luojana.
 - Tyypillistä tällaista käyttöä on aiheeseen liittyvien kuvien käyttö esimerkiksi maantiedettä, elinympäristöjä ja historiaa koskevissa dokumenteissa. Tällöin kuva ei välttämättä suoraan liity tekstiin vaan se vain auttaa lukijaa eläytymään siihen maailmaan, josta teksti kertoo.

Kuvat Web-sivulla

- ”Nämä kuvien käyttötarkoitukset eivät suinkaan ole toisensa poissulkevia. Päinvastoin on eduksi, jos esim. tekstiä piristävät kuvat samalla antavat olennaista tietoa tai havainnollistavat tekstissä esitetyjä asioita.”

Kuvien pienentäminen

- Kuvan merkityksellinen pienentäminen:
 - kuvaa rajataan siten, että kuva keskitetään valittuun kohteeseen
 - tämän lisäksi kuvaa pienennetään mittasuhteet säilyttäen
 - esimerkki:
 - tarkoituksena luoda pienoiskuva, jonka koko on 10% alkuperäisen koosta (kilotavuissa)
 - kuva rajataan 32% alkuperäisestä koostaan
 - tämän jälkeen rajattua kuvaa skaalataan 32% ($0,32 * 0,32 = 0,1$)

Lähteet

- *Jakob Nielsen, WWW-suunnittelu*
- *Jukka K. Korpela, Tero Linjama: Web-suunnittelu*
- *<http://www.cs.tut.fi/~jkorpela/kuvat.html> (30.8.2007)*