

MikäH? – Opas verkkosivuihin

Tämän yksinkertaisen ohjeen avulla tunnet paremmin verkkosivuihin liittyvää teknistä sanastoa ja yleisiä asioita. Ohje on hyvin pelkistetty ja siinä on pyritty selkokieliisyyteen, jotta jokainen ymmärtää sen ilman laajaa tietämystä tietotekniikasta.

Mikä ihme on domain?

Domain eli verkkotunnus on nimensä mukaisesti palvelusi osoite internetissä.

Esimerkkinä vaikkapa halminen.net:



Päätteiden valikoima riippuu palveluntarjoajasta. Osalla verkkotunnusvälittäjistä on jopa satoja erilaisia päätteitä erityyppisille sivustoille.

.fi-domaineja välittävät vain Traficomien valtuuttamat verkkotunnusvälittäjät.

Jokainen verkkosivusto tarvitsee luonnollisesti domainin toimiakseen. Niiden hinnat riippuvat päätteestä, mutta ne ovat yleensä suhteellisen edullisia. Domain rekisteröidään vähintään yhdeksi tai useammaksi vuodeksi eteenpäin.

Jos hallussasi on domain jota haluat käyttää uudella palvelimella sijaitsevalla sivustolla, se voidaan joutua siirtämään toiselle palveluntarjoajalle tai sen nimipalvelintietueita muokkaamaan vastaamaan uutta palvelinta. Halminen.net tukee tässä asiakasta ja homma ei ole niin vaikea kuin se saattaa ehkä äkkiseltään kuulostaa!

Halminen.net ei itse voi rekisteröidä verkkotunnuksia, mutta avustaa mielellään asiakasta sen rekisteröinnissä.

Mikä ihme on palvelin?

Palvelin on sivustosi fyysinen koti. Se on juurikin se paikka, jossa sivustosi sijaitsee ja josta sivustosi kävijät hakevat sivun tiedot. Käytännössä sivusto koostuu kahdesta pitkästä tekstipätkästä: toinen pätkä kertoo minkälainen rakenne sivulla on ja toinen kertoo miten rakennepalikat kuuluu asetella näytettäväksi. Mukana on tietysti myös liitteenä kuvia sekä muita materiaaleja. Nämä kaikki osaset ovat palvelimen tiedostoissa, jotka käyttäjän selain hakee kun sivustosi avataan.



Palvelimia on monenlaisia. Sen hinta ja tekniset vaatimukset riippuvat siitä, mitä sivullasi aiotaan tehdä. Mikäli sivu on hyvin perusversio (ilman mitään päivitysmahdollisuuksia, vähän tai ei ollenkaan sähköpostilaatikoita), hinta voi olla hyvinkin alhainen. Jos tarvitaan kuitenkin tilaa ja sähköposteja sekä suorituskykyä, hinta kohoaa hieman korkeammalle. Halminen.net auttaa asiakasta aina palvelimen valinnassa, eikä erilaisissa teknisissä asioissa tarvitsekaan olla asiantuntija.

Yleensä palvelinten (joskus käytetään nimeä webhotelli) hinnat liikkuvat 5-30€/kk välillä. Sivustot eivät tarvitse useimmiten mitään ihmeellistä, joten hinta jää useimmiten n. 5-10€/kk välille.

Halminen.net:llä ei itsellään ole mahdollisuutta tarjota palvelinta asiakkaalle, mutta apua saa ehdottomasti sen valintaan.

Mikä ihme on WordPress ja mitä muita vaihtoehtoja on?

WordPress on julkaisualusta, joka mahdollistaa sivuston helppokäyttöisen päivittämisen. Se on siis käytännössä verkkoselaimessa toimiva sivustosi muokkausohjelma, joka perustuu helppokäyttöisiin lohkoihin, joita voi laittaa sivulleen haluamiinsa kohtiin (kuvat, tekstit, tiedostot...). Useimmat sivut tehdään WordPressillä, koska pohjarakenne on hyvin yksinkertainen ja käytön opettelu on helppoa sekä nopeaa. Halminen.net tarjoaa koulutusta WordPressin peruskäyttöön sitä tarvitseville: jokainen oppii kyllä, vaikka ei suurempaa tietoteknistä kokemusta olisikaan!

Mikäli sivustoa ei tarvitse päivittää usein, se voidaan tehdä ns. perus HTML-sivuna. Tämä käytännössä tarkoittaa sitä että WordPressin kaltaista pohjarakennetta ei ole, eikä sivustoa pysty päivittämään ilman pientä koodarin kokemusta. Halminen.net tarjoaa päivityspalveluita joustavasti sekä opastaa myös perusasioissa mikäli asiakas haluaa päivittää sivuston koodia itse. Pelkistetyn HTML-sivun tekeminen antaa hieman enemmän vapauksia sivun suunnittelulle, kun WordPressissä jokainen sivu on usein tehty tietyn kaavan mukaan. WordPress-sivulle saadaan kyllä upotettua myös taiteellisia elementtejä sekä tehtyä "mittatilaustyönä" muutoksia olemassaolevien lohkojen ulkonäköön, joten se ei sulje pois mahdollisuutta näyttäviin sivuihin.

Jäikö kysyttävää?

Toivottavasti opas selvensi hieman verkkosivumaailmaa! Mikäli sinulla on kysyttävää, voit aina ottaa yhteyttä leevi@halminen.net ja selvennetään asiaa!

