

Elcoteq ehti ensimmäisenä Intiaan

MATKAPUHELIMET

Elcoteq pystyttää Intiaan maan ensimmäistä matkapuhelinten tuotantolinjaa. Kilpailijat ovat vasta tulossa.

Elektroniikan sopimusvalmistaja Elcoteq rakentaa Intian ensimmäistä kännykkätehdasta eteläiseen Bangaloreen. Tehtaan on tarkoitus toimittaa ensimmäiset puhelimensa markkinoille ensi vuoden alussa.

”Intian matkapuhelinmarkkinat kasvavat 35–40 prosenttia vuodessa, mutta maan elektroniikka-valmistus on vain alle prosentin koko maailman tuotannosta. Kasvumahdollisuudet ovat valtavat”, Elcoteqin Aasian alueen johtaja

Kännyköillä on tilaa kasvaa

- Intiassa on reilu miljardi asukasta. Puhelimen omistaa 8,5 ihmistä sadasta.
- Lokakuussa matkapuhelinliittymiä oli 44,9 miljoonaa, ensimmäistä kertaa enemmän kuin kiinteän puhelinverkon käyttäjiä.
- Ensi vuoden lopussa Intiassa arvioidaan olevan 80 miljoonaa matkapuhelimen käyttäjää.
- Intiassa myydään tänä vuonna runsaat 30 miljoonaa matkapuhelinta. Ne kaikki tuodaan Kiinasta.



Hannu Keinänen sanoo.

Intiassa myydään tänä vuonna 30–40 miljoonaa matkapuhelinta. Ne kaikki tuodaan Kiinasta. Maan kännykkäliittymien määrä kasvoi lokakuussa 44,9 miljoonaan, mikä ohitti ensimmäistä kertaa kiinteän verkon liittymien määrän.

Kiinassa kännykkämyynnin kasvu tasaantuu, mutta Intia on vasta pääsemässä vauhtiin. Vielä vuonna 2000 Intiassa oli kolme miljoonaa matkapuhelinliittymää. Nyt isot intialaiset operaattorit arvioivat kännykkäliittymien määrän kasvavan kahdella miljoonalla kuukaudessa seuraavien kahden vuoden ajan.

Jos arviot pitävät paikkansa, vuoden 2006 keskivaiheilla Intiassa on 100 miljoonaa matkapuhelinkäyttäjää.

Intian kotimarkkinat vetävät nyt niin hyvin, että Elcoteq uskoo kännyköiden valmistuksen maassa kannattavan. Riskiä pienentää se, että Elcoteqin pääasiakkaalla Nokialla on maassa erittäin vahva brändi ja intialaislähteiden mukaan 58 prosentin markkinaosuus gsm-puhelimeissa.

”Nokia on edelleen Intiassa synonyymi kännykälle”, Elcoteqia Intiassa alkuun auttanut **Rajiv Kochhar** Avista Advisory Company:sta sanoo. Toinen käynnistyskonsultti **Hannu Bergholm** Berhan Oy:stä myötäilee.

Hallitus lupaa verohelpotuksia

Intia tasoitti autoteollisuuden ja ohjelmistoyhtiöiden maahantuloa vero- ja tullihelpotuksin. Samoja porkkanoita on nyt luvassa elektroniikkateollisuudelle, joka on Intiassa huomattavasti pienempää kuin Kiinassa.

Maan hallitus on päättänyt keskittää matkapuhelinteollisuuden Bangaloreen, jonne nousee 50 hehtaarin teollisuuspuisto. Karnatakan osavaltio haluaa sinne Elcoteqin lisäksi useita matkapuhelinvalmistajia ja useita kilpailevia alihankkijoita.

Elcoteq uskoo saavansa paikallisen alihankintaketjun pystyyn 12–18 kuukauden kuluessa tehtaan aloitettua toimintansa.



PUHEMIEHET. Avistaa edustava **Rajiv Kochhar** (vasemmalla) ja konsultti **Hannu Bergholm** avittivat Elcoteqin alkua Intiassa.

”Intiassa on muutaman vuoden päästä 2–3 yrityspuistoa, jotka työllistävät 20 000 henkeä”, Bergholm arvioi.

Bergholm tuntee kännykkämarkkinat hyvin. Hän toimi vuonna 2001 väliaikaisesti Elcoteqin toimitusjohtajana. Myös Nokia on Bergholmille entisestä elämästä tuttu. Bergholm istui Nokian johdoryhmässä vuoteen 1996.

”Intia tasapainottaa Kiina-riskettä. Useimmat matkapuhelinalan yritykset ovat investoineet Kiinaan jo riskinsietokykynsä ylärajoilla. Sars näytti, mitä voi tapahtua, kun riski realisoituu”, Bergholm sanoo.

Kiinassa työvoimakustannukset nousevat. Työvoima Intiassa on 40 prosenttia halvempaa kuin Kiinassa. Vaikka Intiassa ei ole kokemusta kännyköiden kokoamisesta, maassa on korkeatasoista ohjelmointiosaamista, joka on kännyköiden perusta.

”Englannintaitoisista insinööreistä ei tule pulaa”, Kochhar vakuuttaa.

Perlos ja Scanfil mieltivät

Elcoteqin suuret sopimusvalmistajakilpailijat Flextronics ja Jabil ovat jo Intiassa, mutta eivät valmista siellä matkapuhelimia – vielä.

Korealainen LG suunnittelee matkapuhelintehdasta Mumbaiin

vieressä olevaan Punen kaupunkiin, joka tunnetaan autoteollisuuden keskittymänä.

Kiinnostuneita tuotannon aloittamisesta ovat myös Samsung, Alcatel, Ericsson ja Siemens. Puolijohdevalmistajat Texas Instruments ja Intel ovat laajentamassa Intian toimitilojaan vastatakseen kuumentuvaan kysyntään.

Kännyköitä sekä suunnitteleva että valmistava Elcoteq pystyi lähemään Intiaan jo nyt, mutta alihankkijaportaalla seuraavat yritykset odottavat päämiestensä siirtoa.

”Kyllä meitä Intia kiinnostaa ja tutkimme asiaa, mutta Intiaan menno vaatisi sinne pääasiakkaitamme”, järjestelmätoimittaja Scanfilin toimitusjohtaja **Jorma J. Taikanen** sanoo.

Kännyköiden mekaniikkakokonaisuuksia suunnitteleva ja valmistava Perlos pystyttää parhailaan uutta tehdasta Meksikoon ja laajentaa vanhoja tehtaita Unkarissa ja Kiinassa.

”Me emme ole mihinkään maahan perustaneet tyhjää tehdasta. Etenemme samassa sykliässä pääasiakkaiden kanssa”, Perloksen toimitusjohtaja **Isto Hantila** sanoo.

Nokialla on Intiassa myyntikonttori, ja yhtiö perusti Mumbaihin keväällä tuotekehityskeskuksen. Nokia toimittaa verkkoja Intian viidelle suurimmalle matkapuhelinoperaattorille.

Emilia Kullas