



Heeft u wèl inzicht in de ICT kosten?

De laatste jaren vragen organisaties zich steeds vaker af waarom ICT toch altijd duurder uitvalt dan gedacht, en wat men daar als organisatie aan kan doen. Daarom de vraag: heeft u inzicht in de kosten die u per werkplek kwijt bent? Volgens Gartner liggen die kosten gemiddeld tussen de € 2.400,- en € 3.600,- per werkplek per jaar.

Door uitgebalanceerde producten en diensten van **MijnASP** kunnen wij u een prijs per werkplek per maand aanbieden die hier ver onder ligt met een stabiel en sneller netwerk, dienstverlening en afspraken! De praktijk laat zien dat met **MijnASP** een besparing van 20% tot 65% in veel gevallen mogelijk is!

De realiteit laat helaas ook zien dat het zicht van de directies op deze mogelijke besparingen nogal eens vertroebeld is door technische, politieke en andere oorzaken. De opgetrokken rookgordijnen maken het dan bijna onmogelijk om goed zicht (en dus grip!) te krijgen op uw ICT kosten, terwijl uw bedrijfsprocessen er meer en meer afhankelijk van worden.

Het inzichtelijk maken van de ICT kosten is dus lastig. Er is geen standaard model om de kosten te inventariseren behalve het TCO model van Gartner (Total Cost of Ownership). Dit model is echter zo complex dat het een relatief flinke inspanning is om het geheel in te vullen. Wij hebben getracht om dit model terug te brengen tot een sterk vereenvoudigd ICT rekenmodel. Hierdoor kunt u relatief eenvoudig een vergelijking maken tussen de kosten van **MijnASP** en uw huidige ICT kosten.

Veel specifieke kosten zijn in het beperkte rekenmodel weggelaten. Wanneer u echter bij het invullen van dit beperkte model relatief veel posten leeg moet laten, rijst de vraag of u uw huidige ICT omgeving wel goed in kaart heeft gebracht en/of dat er veel zaken niet of niet goed geregeld zijn.

Wij hebben geenszins de intentie een volledig en/of compleet ICT rekenmodel te presenteren. Het gebruik van ons vereenvoudigde model is volledig voor eigen risico. Voor het complete en volledige TCO rekenmodel verwijzen wij u graag naar site van Gartner (www.gartner.com).

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax: 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



Voor eventuele vragen en/of opmerkingen kunt u rechtstreeks bellen de verantwoordelijke collega's van onderstaande afdelingen:

Manager T&I	Lex van Heezik	030-6359080
Manager OS	Erik den Burger	030-6359083
Manager Operations	Jeroen Heuts	030-6359087
Manager Applications	Remi de Ridder	030-6359092
Manager Security	Peter Kok	030-6359081
Manager Sales	Richard de Vos	030-6359082

(T&I = techniek en implementatie. OS = operating system)

Financieel	Patrick Gerth	030-6352062
R&D	Pieter-Jan Poot	030-6359091
Projecten	Youri Verweij	030-6359086
VoIP	Christiaan Perret	030-6352062
Migraties	Marco Blonk	030-6359085
Infrastructuur	Mark van Leeuwen	030-6359084
Servicedesk	Rik van der Meiden	030-6396666

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en met belangstelling zien wij uw reactie tegemoet.

Met vriendelijke groet,
AdVo ICT professionals bv

Richard J. de Vos
Manager Sales

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax. 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



Serverruimte

Per jaar

Hardware server(s)

Aanschaf/afschrijving server(s)	€
Stroom voor de server / gemiddeld per server € 80,00 - € 100,00 per maand	€
(Her-) installatie en onderhoud binnen en buiten kantoor tijden	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

Hardware backup

Aanschaf/afschrijving backup unit(s)	€
Aanschaf/afschrijving datasafe	€
Aanschaf/afschrijving tape's (LET OP minimaal 1x p. jaar compleet vervangen)	€
Installatie en onderhoud	€
Externe dataopslag/transport	€
SLA	€
Disaster recovery procedure en onderhoud	€
Databackup	€
Database maintenance	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

WAN en netwerkbeveiliging

Aanschaf / afschrijving firewall	€
Aanschaf / afschrijving intrusion detection sensor	€
Aanschaf / afschrijving spam blocker	€
Jaarlijkse onderhoudskosten firewall	€
Jaarlijkse onderhoudskosten intrusion detection sensor	€
Jaarlijkse onderhoudskosten spam blocker	€
Jaarlijkse support firewall	€
Jaarlijkse support intrusion detection sensor	€
Jaarlijkse support spam blocker	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax. 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



E-installatie

Aanschaf/afschrijving UPS('n)	€
Stroom UPS / gemiddeld per aangesloten server <u>per</u> ups tussen € 10,00 en € 40,00 (8% tot 40%)	€
Revisie accu's per jaar (om de 2 jaar vervangen)	€
Aanschaf/afschrijving overspanningsbeveiliging	€
Jaarlijks onderhoud E-installatie	€
ESD behandeling	€
Aanschaf/afschrijving aggregaat	€
SLA's	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

Data- en telecom infrastructuur

Revisiebeheer ICT ruimte	€
Jaarlijkse onderhoudskosten infrastructuur (vervangen defecte wall-outlets enz)	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

Airco

Aanschaf/afschrijving airco('s)	€
Aanschaf/afschrijving hygroniteit	€
Stroom voor de airco / gemiddeld € per KVa per maand	€
Jaarlijkse onderhoudskosten airco('s) en hygroniteit	€
SLA met respons- en elipstijden in geval van storing	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

Overige serverruimte

Aanschaf /afschrijving toegangsbewaking	€
Aanschaf/afschrijving beveiliging	€
Ruimte (minder m2 nodig straks)	€
Aanschaf/afschrijving rack's	€
Stroom voor de rest van de actieve en passieve componenten	€
Jaarlijkse onderhoudskosten router, switch en firewall (WAN)	€
Documentatie revisie	€

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax. 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



Verzekering ICT apparatuur €

Software server

Aanschaf / afschrijving Windows server versie x (per server) €

Aanschaf / afschrijving Anti-virus (per node) €

Aanschaf / afschrijving SSL certificaten €

Aanschaf / afschrijving backup software €

Aanschaf / afschrijving plug-in's (bv voor Oracle, Exchange, SQL enz) €

Aanschaf / afschrijving management/beheerssoftware €

(Aanschaf / afschrijving evt andere OS'en zoals UNIX)

Installatiekosten servers en software €

Ad-Hoc werkzaamheden €

Jaarlijkse support Windows server (per node) €

Jaarlijkse support Anti-virus (per node) €

Jaarlijkse support subscription (update kosten software) €

Jaarlijkse support backup software + plug-in's €

Jaarlijkse support systeembeheer intern (min. kostprijs interne medewerker) €

Jaarlijkse support systeembeheer extern (vaak uitbesteed) €

Ad-Hoc werkzaamheden €

Jaarlijkse onderhoudskosten update's Windows server (per node) €

Jaarlijkse onderhoudskosten update's Anti-virus (per node) €

Jaarlijkse onderhoudskosten subscription (update kosten software) €

Jaarlijkse onderhoudskosten backup software + plug-in's €

Jaarlijkse onderhoudskosten systeembeheer intern €

(min. kostprijs interne medewerker) €

Jaarlijkse onderhoudskosten systeembeheer extern (vaak uitbesteed) €

Ad-Hoc werkzaamheden €

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax: 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



Werkplekken

Hardware werkstations

Aanschaf / afschrijving pc's versus toekomstige aanschaf terminals	€
Jaarlijkse support kosten (SLA)	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

Software werkstations

Aanschaf / afschrijving operating systeem (Windows)	€
Aanschaf / afschrijving netwerk CAL (per client nodig voor toegang netwerkserver)	€
Aanschaf / afschrijving applicatie CAL (per client nodig voor toegang applicatieserver)	€
Aanschaf / afschrijving MS-Office versie	€
Aanschaf / afschrijving Anti-virus per node	€
Aanschaf / afschrijving imaging software	€
Aanschaf / afschrijving remote support software	€

Jaarlijkse support operating systeem (Windows)	€
Jaarlijkse support MS-Office versie	€
Jaarlijkse support Anti-virus per node	€
Jaarlijkse support imaging software	€
Jaarlijkse support remote support software	€

Jaarlijkse onderhoudskosten operating systeem (Windows)	€
Jaarlijkse onderhoudskosten MS-Office versie	€
Jaarlijkse onderhoudskosten Anti-virus per node	€
Jaarlijkse onderhoudskosten imaging software	€
Jaarlijkse onderhoudskosten remote support software	€

(Her-) installatie pc's mbt bovengenoemde software	€
Helpdesk intern (minimaal kostprijs interne medewerker)	€
Helpdesk extern	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax. 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)



Data- en telecom infrastructuur

Revisiebeheer werkplek	€
Jaarlijkse onderhoudskosten infrastructuur (vervangen defecte wall-outlets enz)	€
Ad-Hoc werkzaamheden	€
Documentatie revisie	€

Personeel en Scholing

Loonsom medewerker(s)	€
Overwerk medewerkers(s)	€
Autokosten	€
Scholingskosten medewerker(s) mbt ICT	€
Overige kosten	€

Extra overdenkingen:

Toename stroomkosten in de toekomst
Toekomstige investeringen steeds hoger en noodzakelijker
Stijgende onderhoudskosten
IT Management
Project management
ICT Beleid
Veel punten van het vereenvoudigde ICT rekenmodel niet in te vullen = slecht geregeld?
Testomgevingen steeds meer noodzakelijk

AdVo ICT Professionals B.V. - Peppelkade 11A - 3992 AL Houten

Tel: 030 - 635 20 62 - Fax. 030 - 635 20 86

Info@MijnASP.nl - www.MijnASP.nl

BTW Nummer: NL805282828 B01

(MijnASP is een dienst van AdVo ICT Professionals B.V.)