



mca 
L-AWTORITÀ TA' MALTA DWAR IL-KOMUNIKAZZJONI



**Gwida għall-konsumatur
Tagħrif dwar is-servizzi
tal-komunikazzjonijiet elettronici**



Tagħrif għall-konsumatur

Il-kwalità tal-ħajja tal-konsumaturi Maltin, bla edba dubju ittejbet tul l-aħħar snin, grazzi għal roħs fil-prezzijiet, għażla dejjem akbar ta' servizzi tat-telekommunikazzjoni li saru aktar sofistikati mal-mogħdija taż-żmien, kif ukoll titjib fil-kwalità tal-prodotti li qed joffru l-operaturi.

Dawn l-iżviluppi taw bidu wkoll lil bidliet ekonomiċi u soċjali, u kellhom sehem fil-holqien ta' dipendenza fuq ċerti servizzi li għadha qed tikber - dak li sa ftit snin ilu konna nqisuh bħala oġġett ta' lussu illum sar neċessità.

Din is-sitwazzjoni wasslet għal aspettazzjonijiet għolja min-naha tal-konsumaturi. Sabiex tghinhom jagħmlu l-aħjar għażliet u toffrilhom assistenza biex jagħżlu s-servizzi l-aktar adattati għall-ħtiġijiet tagħhom, l-Awtorità ta' Malta dwar il-Komunikazzjoni (MCA) ippubblikat dan il-ktejjeb li joffri informazzjoni dwar is-servizzi fis-suq tal-komunikazzjonijiet elettronici, jiġifieri dawk tat-telefonija ċellulari u fissa, tal-Internet u tat-televiżjoni.

Barra minn hekk, fid-dawl tal-popolarità dejjem akbar tal-użu tal-kummerċ elettroniku, jew aħjar, xiri bl-Internet, dan il ktejjeb jinkludi wkoll gwidi bażiċi għal min jagħmel użu minn dan is-servizz. Dawn ġew imfassla speċifikament biex jgħinu lix-xerrej jagħmel l-aktar għażliet għaqlin u biex jiżgurawlu esperjenza ta' xiri aktar sigura u sodisfaċenti.

Dan il-ktejjeb fih ukoll tagħrif dwar l-affarijiet li għandek toqgħod attent għalihom f'kuntratti ta' servizz, dwar kif għandek tippreżenta l-ilmenti tiegħek b'mod effettiv, kif ukoll tagħrif dwar kif l-MCA tista' tgħin lill-konsumaturi jekk jiltaqgħu ma' problemi relatati ma' servizzi tal-komunikazzjonijiet elettronici.

Verzjoni aktar dettaljata ta' dawn il-gwidi jinsabu fuq is-sit elettroniku tal-MCA www.mca.org.mt.



Werrej

■	Gwida Ġenerali	07
■	Telefonija Fissa	13
■	Telefonija Ċellulari	23
■	Televiżjoni	33
■	Internet	41
■	Kummerċ Elettroniku	49

Gwida Ġenerali



X'għandek tagħmel qabel tagħżel operatur u tabbona għal servizz

- Qis x'inhu l-aktar importanti għalik: jekk huwiex **il-prezz, il-kwalità tas-servizz**, l-affidabilità tal-operatur jew is-servizz ta' għajna li dan joffri lill-klijenti tiegħu.
- Tibbażax id-decizjoni tiegħek biss fuq tagħrif li ssib f'materjal promozzjonali.
- Sir af kemm tista' dwar **il-prezz tas-servizz** u dwar **il-metodi ta' hlas** li jistgħu jintużaw, u staqsi dwar **minn xiex eżattament jikkonsisti s-servizz**. Ikkunsidra wkoll is-servizz ta' għajna li jinghata lill-klijent u staqsi dwar jekk hemmx xi limitazzjonijiet li jistgħu japplikaw.
- Ċertu operaturi illum joffru għadd ta' servizzi differenti f'pakkett wiehed. Dawn il-**bundled offers** jithallsu f'kont wiehed.
- Qabel ma tiffirma kuntratt għall-forniment ta' servizzi, **qis li taqra u tifhem sew it-termini u l-kundizzjonijiet kollha** li jinsabu fih. Agħti attenzjoni partikolari lill-partijiet tal-kuntratt relatati ma' dan li ġej:
 - **It-tul minimu** ta' żmien li għalih se tibqa' marbut bil-kuntratt;
 - Il-mod ta' **kif jinharġu l-kontijiet**, jekk hux kull xahar, kull xahrejn, jew mod ieħor;

- **Il-kundizzjonijiet ta' hlas;**
 - **Jekk japplikawx xi penali**, jekk kemm-il darba ma thallasx il-kont fil-hin jew tiddeċiedi li twaqqaf il-kuntratt; u
 - Il-mod kif **jigġedded il-kuntratt** meta jiskadi.
- Jekk jidhirlek li fit-termini u l-kundizzjonijiet hemm xi haġa li mhijex ċara, tiddejjaqx tistaqsi għal aktar tagħrif.



Suġġerimenti ġenerali għall-abbonati

- **Żomm kopja tal-kuntratt u tal-fatturi u l-irċevuti**, kif ukoll **kopja tal-korrispondenza** formali li tkun għaddiet bejnek u bejn l-operatur tiegħek.
- Ara li l-prodotti u/jew is-servizzi **jaqblu mat-termini stipulati fil-kuntratt** tal-bejgħ jew fit-termini u l-kundizzjonijiet tas-servizz.
- Meta tikkomunika mal-operatur, hu nota tad-data u ta' **isem il-persuna li tkun tkellimt magħha**. Hu nota wkoll ta' dak li jkun gie miftiehem.
- L-operatur għandu d-dmir li jgħarrfek **mill-inqas tletin (30) ġurnata qabel ma jdahhal fis-sehħ bidliet fis-servizz jew fit-termini u l-kundizzjonijiet tas-servizz**, bħal per eżempju bidla fil-prezz. Meta l-operatur jagħmel dan inti għandek id-dritt li thassar il-kuntratt **minghajr ma thallas penali**.



Kif tressaq ilment mal-operatur tiegħek

Jekk ma tħossokx għal kollox sodisfatt bis-servizz li tkun abbonajt għalih, għandek l-ewwel tkellem direttament lill-operatur tiegħek bil-għan li tissolva l-problema. Meta tagħmel hekk:

- **Spjega b'mod ċar x'inhil-problema** u x'tistenna mingħand l-operatur tiegħek;
- **Saħħah l-argument tiegħek** billi tippreżenta kopji ta' dokumenti rilevanti;
- **Hu nota tad-data u ta' isem il-persuna li tkun tkellimt magħha, kif ukoll tan-numru ta' referenza** li seta' ngħatalek. Żomm nota bil-miktub dwar **x'għie miftiehem bejnek u bejn l-operatur** u żomm **kopji tal-korrispondenza** kollha li għaddiet bejnietkom; u
- Agħti tul ta' **żmien raġonevoli** lill-operatur sabiex ikun jista' jsolvi l-ilment tiegħek.





Kif tista' tgħinek l-Awtorità ta' Malta dwar il-Komunikazzjoni?

Jekk thoss li l-operatur naqas milli jieħu azzjoni xierqa dwar l-ilment tiegħek, **ahna nistghu ngħinuk** billi:

- Nivverifikaw bis-shiħ il-leġittimità tal-ilment tiegħek;
- Fejn ikun hemm ksur tal-liġi, nimponu soluzzjoni; u
- Skont il-bżonn, nibdew proċess ta' medjazzjoni sabiex ngħinuk tasal għal soluzzjoni xierqa.

L-MCA lesta li ttik it-tagħrif kollu relatat mad-dmirijiet tal-operaturi u li tgħarrfek dwar il-passi li tista' tieħu jekk jiġi l-bżonn.

Għal aktar tagħrif dwar kif nilqgħu u niproċessaw l-ilmenti li jaslulna, żur is-sit elettroniku tagħna.

Telefonija Fissa



Kif tagħżel operatur li jipprovdi servizz ta' telefonija fissa

“Lil min beħsiebni nċempel l-aktar?”

“Kemm beħsiebni nużah it-telefon, u f'liema hin tal-ġurnata?”

“Beħsiebni nċempel l-aktar lejn linji fissi jew *mobiles*, numri tat-telefon lokali jew numri barranin?”





Sistemi ta' telefonija fissa minn fejn tista' tagħzel:

Public Switched Telephone Network (PSTN)

- Il-PSTN tirreferi **ghas-sistema tradizzjonali tat-telefonija**.
- Din is-sistema **m'ghandhiex bżonn l-elettriku biex taħdem**. Dan ma japplikax għat-telefons bla *wires* (*cordless*), li jeħtieġu l-elettriku biex jiċċarġjaw u jaħdmu.

Voice over Internet Protocol (VoIP)

- Il-VoIP hija teknoloġija li **tgħaddi t-telefonati permezz tal-Internet**.
- Xorta għandek bżonn sett tat-telefon biex iċċempel.
- Din is-sistema **teħtieġ l-elettriku biex taħdem**.
- Biex jibqa' jaħdem anki meta jinqata' l-elettriku, is-servizz irid ikun imqabblad ma' batterija ta' emerġenza jew **UPS (Uninterruptible Power Supply)**.

Uninterruptible power supply: Tagħmir li jipprovdi l-elettriku lil ċertu apparat f'każ li jinqata' d-dawl.

L-operaturi ta' *Public Switched Telephone Network (PSTN)* u *Voice over Internet Protocol (VoIP)* joffru firxa wiesgha ta' abbonamenti u tariffi.



Skemi ta' abbonament u tariffi

Servizz imħallas minn qabel (*pre-paid*)

- Il-hlas ghas-servizz isir **minn qabel**.
- Il-*credit* jista' jinxtara permezz ta' **top-up cards** jew b'metodi oħra offruti mill-operatur.
- It-*top-up cards* jista' jkollhom **medda ta' żmien** (*time-window*) li matulha jista' jintuża l-*credit* li ghandek.



Servizz li jithallas wara (*post-paid*)

- Il-hlas ghas-servizz isir **wara li tircievi l-kont**.



- Generalment jintalab hlas għall-**kera tal-linja**, għat-**telefonati** li tagħmel u għas-servizzi l-oħra li jinghatawlek.
- Il-kontijiet normalment jinħarġu **kull xahar jew xahrejn**.

☛ **Xi trid tqis qabel ma tagħzel operatur tas-servizz tat-telefonija fissa?**

- Qis ma' liema operatur huma abbonati n-nies li beħsiebek iċċempel l-aktar. It-telefonati li tagħmel lejn numri tal-istess operatur tiegħek (**telefonati on-net**) jafu jkunu irhas.
- Kun af li l-operaturi jistgħu jadottaw tariffi fuq bażi ta':
 - **Kull sekonda.**
 - **Kull minuta.**
 - **Kull pulse.**

Pereżempju: jekk *pulse* wiehed = 5 minuti
L-operatur tiegħek se jzommlok ta' telefonata ta' 5 minuti anki jekk din it-telefonata ddum inqas minn 5 minuti. Il-hin ekwivalenti għal *pulse* ivarja skont l-operatur.

Inti tista' titalab li thallas ammont fiss hekk kif tagħmel it-telefonata (*set-up charge*), biex wara tkompli thallas għal kull sekonda, kull minuta, jew kull *pulse*:

■ **Set-up charge + hlas għal kull sekonda/minuta/pulse = prezz ta' telefonata**

L-operatur jista' joffrilek prezz fiss għal kull telefonata, irrispettivament minn kemm tkun twila t-telefonata.

■ Jista' jkun li t-**tariffi** tat-telefonati **jvarjaw skont il-hinijiet differenti tal-ġurnata**. F'dan il-każ huwa importanti li tqis jekk inti ċċempilx l-aktar waqt sığhat **Peak**, **Off-Peak** u **Night-time**. Telefonati li tagħmel fis-sığhat **Off-peak** u **Night-time** ġeneralment ikunu irhas minn dawk li tagħmel matul is-sığhat **Peak**.

Is-sığhat Peak: jirreferu għal dak il-hin tal-ġurnata li fih is-servizz tat-telefon jintuża l-aktar (ġeneralment matul il-ġurnata).

Is-sığhat Off-peak: jirreferu għal dak il-hin tal-ġurnata li fih is-servizz tat-telefon jintuża l-inqas (ġeneralment matul il-lejl).





Portabilità tan-Numru (*Number Portability*)

Tixtieq tibdel l-operatur filwaqt li żżomm in-numru li għandek?

Dan tista' taghmlu permezz tas-servizz tal-*fixed line number portability (porting)*.

■ Qabel tapplika għall-*porting*:

- Jekk qed taghmel użu minn **servizz b'kuntratt (*post-paid*)**, ħallas il-kontijiet pendenti li jista' jkun għad għandek mal-operatur attwali tiegħek;
- Jekk qed taghmel użu minn **servizz imħallas minn qabel (*pre-paid*)**, il-bilanċ li jkun għad fadallek fil-kont jintilef waqt il-*porting*; u
- Jekk in-numru tiegħek tat-telefonija fissa għandu mqabblad miegħu servizz tal-Internet bl-ADSL *broadband* u/jew **servizz ta' Carelink**, dawn is-servizzi jridu jitwaqqfu qabel ma tkun tista' tapplika għall-*porting*.

Carelink: Sistema ta' allarm telefoniku.

- **Jekk kemm-il darba taghmel *porting*, inti tintrabat mal-operatur il-ġdid tieghek ghal mill-inqas xahrejn.**

Waqt il-*porting*

- Mur f'kwalunkwe fergħa jew ħanut tal-operatur li miegħu tixtieq tabbona u hu miegħek:

- **Il-karta tal-identità jew il-passaport; u**
- Kopja tal-aħħar kont, jew tal-aħħar rendikont tat-telefonati.

- Imla l-formola tal-*porting* u halli lill-operatur il-ġdid tieghek jieħu ħsieb il-proċess tal-*porting* f'ismek.

- Huwa importanti li tkun taf li m'hemmx għalfejn tikkuntattja lill-operatur attwali tieghek waqt li tkun qed issir il-proċedura tal-*porting*.

Wara l-*porting*

- Dan il-proċess **m'għandux idum aktar minn ħamest ijiem (5) ta' xogħol** (għalkemm jista' jkun hemm lok għal eċċezzjonijiet).

Trid tkun taf ma' liema operatur huwa abbonat xi numru partikolari tal-linja fissa? Ċempel in-numru '180' minn linja fissa u dahhal n-numru li tixtieq tiċċekkja. Dan is-servizz huwa bla ħlas.

Telefonija Ćellulari



Kif tagħzel operatur li jipprovdi servizzi ta' telefonija ċellulari (*mobile*)



“Lil min beħsiebni nċempel l-aktar?”

“Kemm beħsiebni nużah il-*mobile*, u f’liema ħin tal-ġurnata?”

“Beħsiebni nċempel l-aktar lejn linji fissi jew *mobiles*, numri tat-telefon lokali jew numri barranin?”



Skemi ta' abbonament u tariffi ghal telefonija ċellulari - liema minn dawn it-tnejn għandi nagħżel?

Servizz imħallas minn qabel (*Pre-paid*)



- Il-hlas ghas-servizz isir **minn qabel**.
- Il-*credit* jista' jinxtara permezz ta' **top-up cards** jew b'metodi oħra offruti mill-operatur.
- It-*top-up cards* jista' jkollhom medda ta' żmien (**time-window**) li matulha jista' jintuża l-*credit* li għandek.
- **Il-meded ta' żmien abbinati mat-top-up cards** jistgħu ivarjaw skont il-valur tal-*card* - għandek tkun taf li **dawn ma jinġemgħux**.

Ma jinġemgħux: jekk pereżempju fl-istess ġurnata tittoppja l-*mobile* tiegħek b'żewġ *top-up cards* ta' €10 (b'medda ta' żmien ta' 90 ġurnata kull waħda), l-ammont ta' ġranet li jkollok biex tonfoq il-*credit* ma jkunx ta' 180 ġurnata imma ta' 90 ġurnata.

Inti tista' tixtri **I-credit** b'diversi modi:

- Mill-ATM;
- Permezz ta' *top-up* mill-kont bankarju tieghek;
- Mis-sit elettroniku tal-operatur; jew
- Permezz ta' *top-up cards* jew metodi oħra li joffru l-operaturi.

Importanti li tiċċekkja liema minn dawn il-metodi ta' xiri ta' *credit* joffri l-operatur tieghek.

Servizz b'kuntratt (*Post-paid*)

- Il-hlas għas-servizz isir **wara li tirċievi l-kont**; u
- Jintalab hlas **għall-aċċess**, **għat-telefonati** li tagħmel u **għas-servizzi** l-oħra li jingħatawlek. Il-kontijiet normalment jinħarġu **kull xahar**.

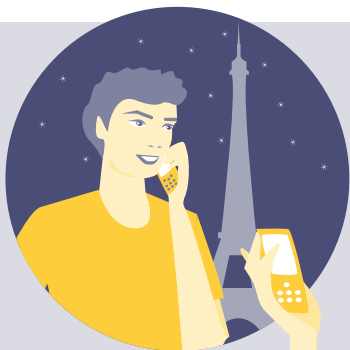




X'ghandek tqis qabel ma tagħzel operatur li jipprovdi servizz ta' telefonija ċellulari

- Jista' jagħti l-każ li ċerti teknoloġiji tat-telefonija ċellulari ma jintlaħqux dejjem minn ġol-bini. Għalhekk huwa importanti li qabel ma tintrabat b'kuntratt **iġġib konferma bil-miktub mill-operatur li se jkollok servizz adegwat fil-proprjetajiet li inti ta' spiss se tkun fihom.**
- Qis ma' liema operatur huma abbonati n-nies li beħsiebek iċċempel l-aktar. Telefonati li jsiru bejn numri tal-istess operatur (telefonati *on-net*) **jaf ikunu irħas** minn telefonati li jsiru bejn numri ta' operaturi differenti.
- Jekk se tixtri *mobile* minghand l-operatur tiegħek, iċċekkja jekk dan huwiex **network locked** jew **SIM locked**. Fiż-żewġ ċirkostanzi qis l-ispejjeż involuti biex l-operatur jiftahlek il-*mobile* magħluq fuq in-netwerk jew is-*SIM card* tiegħu.
- **Network locked**
Dawn il-*mobiles* jistgħu jintużaw biss b'*SIM cards* ta' operatur partikolari.
- **SIM locked**
Dawn il-*mobiles* jaħdmu biss b'*SIM card* partikolari.

 *Roaming internazzjonali*



Tixtieq tuża *l-mobile* tiegħek barra minn Malta?

■ Staqsi lill-operatur tiegħek jekk l-iskema li għandek tippermettilekx tuża s-servizzi tal-*mobile* anki meta tkun imsiefer. Dan is-servizz huwa magħruf bħala **roaming internazzjonali**.

■ Kun af li inti thallas għat-telefonati li tircievi waqt li tkun imsiefer. Fl-istess waqt, min ikun qed iċempillek iħallas ta' telefonata lokali.

■ **Sejjer f'xi pajjiż Membru tal-Unjoni Ewropea?**

■ Tista' tgawdi mill-'**Ewrotariffa**'.

■ L-Ewrotariffa tistabbilixxi x'għandu jkun il-hlas massimu li jista' jitlob l-operatur meta ċċempel jew tircievi telefonati waqt li tkun imsiefer f'xi pajjiż membru tal-Unjoni Ewropea.

■ **Sejjer f'xi pajjiż barra mill-Unjoni Ewropea?**

■ It-tariffi jafu jvarjaw minn dawk tal-Ewrotariffa. Sir af **ma' liema operatur barrani għandu ftehim l-operatur tiegħek fil-pajjiż li beħsiebek tmur, u x'inhuma t-tariffi li japplikaw** meta tagħmel użu mis-servizzi tat-telefonija ċellulari.

■ Is-siti elettronici tal-operaturi jagħtuk it-tagħrif meħtieġ dwar it-tariffi ta' *roaming* internazzjonali, kif ukoll dwar x'għandek tagħmel biex tattiva s-servizz tar-*roaming*.



Portabilità tan-Numru (*Number Portability*)

Tixtieq tibdel l-operatur filwaqt li żżomm in-numru li għandek?

Tista' tagħmel dan permezz tas-servizz tal-*mobile number portability* (*porting*).

■ Qabel tapplika għall-*porting*:

- Jekk qed tagħmel użu minn **servizz b'kuntratt (*post-paid*)**, hallas il-kontijiet pendenti li jista' jkun għad għandek mal-operatur attwali tiegħek;
- Jekk qed tagħmel użu minn **servizz imhallas minn qabel (*pre-paid*)**, il-bilanċ li jkun għad fadallek fil-kont jintilef waqt il-*porting*;
- **Jekk kemm-il darba tagħmel *porting***, inti tintrabat mal-operatur il-ġdid tiegħek għal mill-inqas xahrejn; u
- Staqsi lill-operatur il-ġdid dwar jekk l-informazzjoni li jkollok mażżuna fis-*SIM card* (bhal numri tat-telefon, eċċ.) tintilifx waqt il-*porting*.

■ **Waqt il-*porting*:**

- Mur f'kwalunkwe fergha jew hanut tal-operatur li mieghu tixtieq tabbona u hu mieghek:
 - **Il-karta tal-identità jew il-passaport; u**
 - **Is-SIM card.**

Biex jaghmlu *porting*, persuni taht it-18-il sena jehtiegu l-permess tal-kustodja legali taghhom.

- Imla l-formola tal-*porting* u halli **lill-operatur il-ġdid tieghek jiehū hsieb il-proċess tal-*porting*** f'ismek.
- Huwa importanti li tkun taf li m'hemmx għalfejn tikkuntattja lill-operatur attwali tieghek waqt li tkun qed issir il-proċedura tal-*porting*.

■ **Wara l-*porting*:**

- Dan il-process **m'għandux idum aktar minn ġurnata waħda (1)** ta' xogħol (għalkemm jista' jkun hemm lok għal eċċezzjonijiet).

Trid tkun taf ma' liema operatur huwa abbonat numru tal-*mobile* partikolari? Ċempel mill-*mobile* fuq in-numru '180' jew ibgħat SMS lin-numru '180' bin-numru tal-*mobile* li tixtieq tiċċekkja. Dan is-servizz huwa bla hlas.

Televizjoni



Kif tagħżel operatur li jipprovdi servizzi tat-televiżjoni

“X’tipi ta’ sistemi ta’ servizzi televiżivi huma disponibbli bħalissa?”

“X’inhuma l-benefiċċji u l-kundizzjonijiet ta’ użu ta’ dawn is-sistemi?”

“X’għażla ta’ stazzjonijiet qiegħed joffri l-operatur?”

Dawn il-mistoqsijiet jghinuk tagħmel l-aħjar għażla skont il-htigijiet tiegħek.







Sistemi ta' servizzi televiżivi minn fejn tista' tagħzel:

Servizzi li jixxandru mingħajr ħlas permezz ta' antenna (erjal) *Free-to-air - Terrestrial Analogue*

- Din hi s-sistema televiżiva tradizzjonali. Dan is-servizz jitwassallek f'format *analogue*.
- BI-użu ta' antenna tista' tara stazzjonijiet lokali (*free-to-air*), fosthom Net TV, One TV, Smash TV u Television Malta (TVM), mingħajr ebda ħlas;
- Is-sistema *analogue* se taqleb għal sistema diġitali. Mill-2011, se tkun tista' tara 6 stazzjonijiet lokali f'format diġitali mingħajr ebda ħlas; u
- Wara l-bidla diġitali sabiex tara dawn l-istazzjonijiet se jkollok bżonn jew:
 - TV mgħammar bi tuner diġitali; jew
 - *Digital Terrestrial set-top box* li titwaħħal mat-TV u mal-erjal.



■ Is-servizzi televiżivi f'format diġitali (kemm dawk *Terrestrial* u kemm dawk *Cable*) joffrulek:

- Stampa aktar ċara;
- *Stereo sound* ta' livell għoli;
- Possibilita' ta' għażla akbar ta' stazzjonijiet;
- Inqas interferenzi; u
- Gwida elettronika għall-programmi.

Servizzi diġitali bi ħlas li jixxandru permezz ta' antenna (erjal) - ***Terrestrial Digital (DTTV)***

■ Dan is-servizz jitwassallek f'format diġitali; u

■ Biex tagħmel użu minnu għandek bżonn:

- Antenna (erjal); u
- *Set-top box* (STB) li titwaħħal mat-TV u mal-antenna.



Servizzi *analogue* bi ħlas li jixxandru permezz ta' cable - ***Cable Analogue***

■ Dan is-servizz jitwassallek f'format *Analogue*; u



- Jista' jaghti l-każ li l-operatur joffri servizz bażiku li normalment jinkludi l-istazzjonijiet lokali, fejn ma jkunx hemm bżonn ta' *set top box*.

Servizzi diġitali bi hlas li jixxandru permezz ta' *cable - Digital Cable*



- Dan is-servizz jitwassallek f'format diġitali; u
- Biex tagħmel użu minnu għandek bżonn:
 - *Digital Cable Set-top box* li titwaħħal mat-TV u mas-sistema tal-*cable*.



Servizzi li jixxandru permezz tas-*satellita*

- Biex tagħmel użu minnhom għandek bżonn:
 - Dixx tas-*satellita* li jirċievi s-sinjali tax-xandir; u
 - Apparat li jitwaħħal mat-TV, li hu simili għal *set-top box*.





X'ghandek tqis qabel ma tagħzel operatur li jipprovdi servizzi tat-televiżjoni?

- Informa ruhek sew dwar x'pakketti ta' stazzjonijiet televiżivi qeghdin joffru l-operaturi u **għażel dak il-pakkett li jghodd ghalik**. Ftakar li tista' tagħzel bejn pakketti bażiċi bi prezz baxx u oħrajn bi prezz ogħla, li jinkludu stazzjonijiet ta' *films*, sport u divertiment.
- Iščekkja jekk:
 - Is-servizz tat-televiżjoni jasalx **bl-aħjar kwalità** fl-inhawi u l-proprjetà minn fejn tixtieq tirċevieh;
 - Is-*set-top box* titqiesx bħala mikrija u jekk din tridx tinghata lura lill-operatur hekk kif tiddeċiedi li twaqqaf is-servizz; u
 - **L-ispejjeż marbuta** max-xiri jew mal-kiri ta' tagħmir ieħor li jista' jkun meħtieġ biex tirċievi servizz tal-aqwa kwalità, kif ukoll spejjeż oħra meħtieġa għall-installazzjoni tas-servizz. Qis ukoll l-ispejjeż marbuta mad-diżattivazzjoni tal-apparat, u jekk tridx tħallas xi spejjeż oħra jekk dan jintilef, jinsteraq, jiġrilu xi hsara jew ma jibqax jaħdem sew.

L-Awtorità ta' Malta dwar il-Komunikazzjoni ma tirregolax il-kontenut tal-programmi mxandra mill-operaturi.

Internet



Kif tagħżel operatur li jipprovdi servizzi tal-Internet (ISP: *Internet Service Provider*)



“Kemm il-siegħa beħsiebni nqatta’ fuq l-Internet kull xahar?”

“Fi x’hin beħsiebni nuża l-Internet?”

“X’ammont ta’ *data* beħsiebni nniżżel mill-Internet?”

“Minfejn beħsiebni naċċessa l-Internet?”



Sistemi ewlenin ta' servizzi tal-Internet:

Broadband Internet

- *Broadband Internet* jitwassal **permezz tat-telefon, tal-cable jew ta' antenna.**
- Il-kompjuter tiegħek **jaqbad awtomatikament** mal-Internet malli tixghelu.
- Servizzi ta' *Broadband Internet* f'Malta ġeneralment joffrulek **download speeds** ta' 2Mbps jew aktar.

Download Speed: Il-heffa li biha tnizzel data mill-Internet. Dan l-ammont jitkejjel f'*Kilobits per second* (Kbps) jew *Megabits per second* (Mbps). 1000 Kbps huwa ekwivalenti għal 1 *Megabit per second* (Mbps).

Tipi ta' *Broadband Internet*

■ ADSL

Is-servizz ta' ADSL jitwassal **permezz tal-linja tat-telefon tradizzjonali.**



■ **Cable**

Servizz ta' *cable Internet* jitwassal permezz **tal-cable network**.



■ **Wireless**

Servizz ta' *wireless Internet* ma jehtiegħ li **l-kompjuter ikun imqabbad bil-wires** ma' linja tat-telefon jew mal-*cable* network.



Teknoloġiji *wireless* jinkludu, fost l-oħrajn:

■ **WiFi**

Permezz ta' din it-teknoloġija tista' taqbad mal-Internet minn imkejjen differenti fil-proprjetà tiegħek, mingħajr il-bżonn li l-kompjuter ikun imqabbad ma' *modem* permezz ta' *wires*.

■ **WiMAX**

B'din it-teknoloġija tista' ġgħorr il-WiMAX *modem* minn post għal ieħor fiż-żona koperta bil-WiMAX, mingħajr ma jkollok bżonn taqbad il-*modem* mat-telefon jew mal-*cable* network.

■ **3G (Third Generation) & 3.5G (HSDPA)**

Għal din it-teknoloġija teħtieġ:

■ **Telefon ċellulari 3G jew 3.5G;** jew

■ **PC card** b'antenna inkorporata jew portable *USB modem* li jitqabdu mal-kompjuter, mal-*laptop* jew mal-*PDA* tiegħek; jew

- *Laptop* jew PDA b' **aċċess inkorporat** man-netwerk tat-3G jew tal-HSDPA.



X'għandek tqis qabel ma tagħżel operatur tas-servizz tal-Internet?

- Jekk se tuża l-Internet għal skopijiet ta' *browsing* u biex tikkorrispondi permezz tal-*emails*, normalment għandek bżonn:
 - **Download Speed** ta' 2Mbps jew aktar; u
 - **Download Limit/Usage** ta' 6GB jew aktar.

Download Limit/Usage: L-ammont ta' *data* li tista' tniżżel mill-Internet għal fuq il-kompjuter tiegħek f'perjodu speċifiku. Dan l-ammont jitkejjel f'*Gigabytes* (GB).

- Biex tniżżel jew tara mill-Internet mużika, *videos* u logħob, jista' jkollok bżonn *download speed* u *download limit* oghla fix-xahar.
- Staqsi lill-operatur tiegħek kif tista' tiċċekkja kemm qiegħed tuża mid-*download limit* li għandek u x'jiġri jekk taqbeż dan il-limitu.

- F'ċertu każijiet, l-operatur jista' jillimitalek l-ammont ta' data li tista' ttella minn fuq il-kompjuter tiegħek (**upload**) matul perjodu speċifiku.

Upload: Meta ttella' informazzjoni mill-kompjuter tiegħek għal fuq l-Internet e.g. meta tpoġġi xi ritratti fuq *Facebook* jew meta tibghat *email*.

- Kun af id-differenza bejn **data usage** u **download limit**.

Data Usage: L-ammont totali ta' **download** u **upload** ta' data li tista' tagħmel f'perjodu speċifiku. Dan l-ammont jitkejjel f'*Megabytes (MB)* jew f'*Gigabytes (GB)*.

Għaliex l-Internet speeds mhux dejjem ikunu dawk indikati mill-operaturi?

- L-Internet speed li tirċievi jaf ikun aktar baxx minn dak indikat minhabba:

- **Id-distanza** bejn il-proprjetà tiegħek u l-eqreb *exchange* jew *wireless tower*;

- Il-limitazzjonijiet tan-network tal-operatur konċernat;
 - **In-numru ta' abbonati** li jagħmlu użu mill-istess network; jew
 - **In-numru ta' individwi** li jkunu qed jagħmlu użu mill-Internet jew minn sit elettroniku fl-istess hin.
- Iċċekkja jekk:
- Is-servizz tal-Internet jasalx bl-aħjar kwalità fl-inħawi u l-proprjetà minn fejn tixtieq tirċevieh.



Kif nista' niċċekkja l-Internet speed tiegħi?

- Din l-informazzjoni tista' tinkiseb billi tagħmel użu minn **Internet speed test**. L-MCA toffri dan is-servizz (*Internet Health Monitoring System - IHMS*) fuq is-sit elettroniku tagħha.
- Dan is-sit joffrilek ukoll informazzjoni dwar id-disponibilità tan-network ta' operaturi differenti.
- Xi wħud mill-operaturi joffru dan is-servizz fuq is-sit elettroniku tagħhom.
- Tista' wkoll tagħmel użu minn *speed tests* oħra li ssib fuq l-Internet.

Kummerč Elettroniku



Gwida essenzjali għal xiri bl-Internet



Tixtieq tixtri xi prodotti jew servizzi mill-kumdità ta' darek jew tal-uffiċċju tieghek?

Tixtieq li jkollok iċ-ċans li ddu biex tixtri, tqabbel il-prezzijiet u ssib il-prodotti u s-servizzi li trid jew teħtieġ fi kwalunkwe hin tal-ġurnata?

- Kulma teħtieġ huwa kompjuter imqabba mal-Internet.
- Is-suggerimenti li ġejjin se jghinuk meta tixtri bl-Internet!



Min hu l-bejjiegħ?

■ Kull min ibiegħ bl-Internet huwa marbut li jagħti dettalji bażiċi fuq nnifsu, bħalma huma l-isem, l-indirizz, in-numru ta' reġistrazzjoni, in-numru tal-VAT u l-indirizz *email* tal-kumpanija, kif ukoll dettalji oħra simili. Kun ċert minn dawn id-dettalji qabel tixtri prodott jew servizz permezz tal-Internet.

Numru ta' siti elettronici għandhom taqsimiet li fihom ix-xerrejja jistgħu jikkumentaw dwar l-esperjenza tax-xiri tagħhom mal-bejjiegħ, pereżempju rigward il-kwalità tal-prodotti, iż-żmien li ttiehed biex twassal il-prodott, il-mod kif jiġu trattati l-ilmenti, eċċ.

■ Ara **r-reazzjonijiet u l-kummenti dwar il-bejjiegħ** li setgħu ppubblikaw xerrejja oħra fuq l-istess sit elettroniku.

■ Żomm għajnejk miftuħa għal kull tip ta' **marka ta' fiduċja rikonoxxuta**, bħalma hi l-*Euro-Label*.

■ Il-*Euro-Label*, pereżempju, tiċċertifika li l-kumpanija tosserva l-Kodiċi Ewropew ta' Kondotta għall-Kummerċ Elettroniku.



Kemm taf dwar il-prodott jew is-servizz?

■ Aqra sew l-informazzjoni kollha dwar il-prodott jew is-servizz li beħsiebek tixtri jew tabbona għalih.

Oqghod attent minn offerti li jistghu jidhru bħala attraenti wisq biex ikunu veri, speċjalment minn offerti relatati ma' prodotti li huma rari jew diffiċli biex wiehed isibhom u li jkunu qed jinbieghu bi prezzijiet irhas hafna.

■ Jekk issibhom fuq is-sit, **ara sew ir-ritratti jew l-istampi** tal-prodott.

■ Aċċerta ruhek li l-prodott li se tixtri huwa **konformi mar-regoli nazzjonali u/jew Ewropej**. Pereżempju, apparat tar-radju bħalma huma radjijiet marittimi VHF, networks bla wires (Wi-Fi), ġugarelli bir-remote control, eċċ. għandhom joperaw fuq il-frekwenzi tar-radju tajbin u fil-parametri **CE**; apparat ieħor għandu jkollu dak li jissejjaħ **alert sign**. Minhabba htiġijiet nazzjonali, mhux l-apparat kollu li jinxtara minn pajjiżi oħra tal-UE jista' jintuża f'Malta. Għaldaqstant, ikun tajjeb illi wiehed ikellem lill-MCA qabel ma jixtri apparat ta' dan it-tip. Tista' tikseb aktar tagħrif dwar is-sugġett billi tibghat *email* fuq: rtte@mca.org.mt.

■ Qis li **tifhem ir-regoli kollha** marbutin mal-irkanti *online* u t-termini u kundizzjonijiet applikabbli għal kwalunkwe xiri li beħsiebek tagħmel.

- Qatt titfa' offerta għal xi prodott li m'għandekx hsieb li takkwista.

Kun af li meta tixtri minn irkanti *online* m'intix protett bil-liġi tad-*Distance Selling*. Madankollu, il-maġġoranza tas-siti elettronici rinomati li joffru rkanti *online* joffru xi tip ta' protezzjoni għal min jixtri mingħandhom.

- Kun af il-hlas kollu dovut f'Ewro għal dak li se tixtri, inklużi l-VAT u kwalunkwe spejjeż oħra bħal m'huma ***shipping & handling***, **taxxi u dazji**.

Hafna drabi, *express shipping* tfisser li jkollok thallas prezz oghla biex jitwassallek il-prodott. Generalment, fuq prodotti mixtrijin minn siti elettronici bbażati barra l-UE jkunu jridu jiġihallsu dazju u VAT mal-wasla tagħhom f'Malta.



Meta tixtri

- Aqra sew it-termini u kundizzjonijiet tal-kuntratt tax-xiri (***purchase agreement***).
- Qis sew kwalunkwe **garanzija** li jista' jkollok dritt għaliha.

■ Ara sew x'metodi ta' hlas (**payment options**) qiegħed joffrilek il-bejjiegh. Fost oħrajn, dawn jistgħu jinkludu *credit* jew *debit cards*, ċekkijiet personali jew *money orders*.

■ Hu nota ta' **meta għandek tirċievi l-prodotti li tkun xtrajt**. Jekk ma tkunx għamilt arrangament mod ieħor, il-bejjiegh irid jibgħat l-ordni tiegħek fi zmien tletin (30) ġurnata minn meta tkun għamilt l-ordni.

■ Qabel ma tħallas, **kun ċert li tkun dahhalt id-dettalji tal-ordni tiegħek kif suppost**.

Bejjiegh tal-affari tiegħu jagħtik l-opportunità li tiċċekkja l-ordni tiegħek qabel ma tħallas. Din il-fażi ġeneralment tissejjaħ 'checking-out', u ttik l-opportunità li tagħmel bidliet relatati mal-ordni tiegħek, kemm fid-dettalji personali li tkun dahhalt fil-formola elettronika kif ukoll fil-kwantitajiet tal-prodott jew prodotti li tkun se tixtri.

■ Malli tagħmel l-ordni, għandek tirċievi **email li tikkonferma li l-ordni** saret. Skont il-każ, din tista' tinkludi wkoll riċevuta. Żomm kopja tal-*email* bil-konferma tal-ordni.

■ Kun konxju tad-**dritt tiegħek li tħassar l-ordni (Right to Cancel)**.

Nota: FI-UE il-perjodu li matulu tista' tithassar l-ordni jvarja minn pajjiż tal-UE għal ieħor. Madankollu, dan ma jistax ikun ta' inqas minn sebat (7) ijiem, esklużi Hded u festi. Ordnijiet bl-Internet lil bejjiegha Maltin jistghu jithassru sa hmistax (15)-il ġurnata minn meta jasal l-ordni. Il-bejjiegh għandu l-obbligu li jagħti rimborż tal-hlas fi żmien tletin (30) ġurnata. Madankollu, hemm xi prodotti u servizzi li l-ordnijiet għalihom ma jistghux jithassru mingħajr ma jsir xi tip ta' hlas ieħor: dawn jinkludu ikel u xorb, biljetti għal kunċerti u *bookings* ta' lukandi.

■ Ara sew **ir-regoli tal-bejjiegh dwar ir-radd lura ta' prodotti u r-rimborż ta' flus.**

■ Itlob u żomm kopja tat-termini u kundizzjonijiet, tal-garanziji, tad-deskrizzjonijiet tal-prodott, tal-informazzjoni dwar il-kumpanija, tal-*email* bil-konferma tal-ordni, u tad-dokumenti l-oħra relatati mal-ordni tiegħek. Żomm ukoll kopja tal-korrispondenza li seta' kellek mal-bejjiegh: din tista' tkun ta' użu fil-każ li jinqalgħu xi problemi.



Harsien tad-dettalji personali tiegħek

■ Xi drabi tista' tintalab tirreġistra ma' xi sit elettroniku jew irkant *online* partikolari u għaldaqstant ikun meħtieġ *username* u *password* sabiex tixtri bl-Internet.

■ **Il-*usernames* u/*passwords*** għandhom ikunu uniċi u għandhom preferibbilment jikkonsistu minn sekwenza ta' ittri, numri u sinjali tal-punteġġjatura.

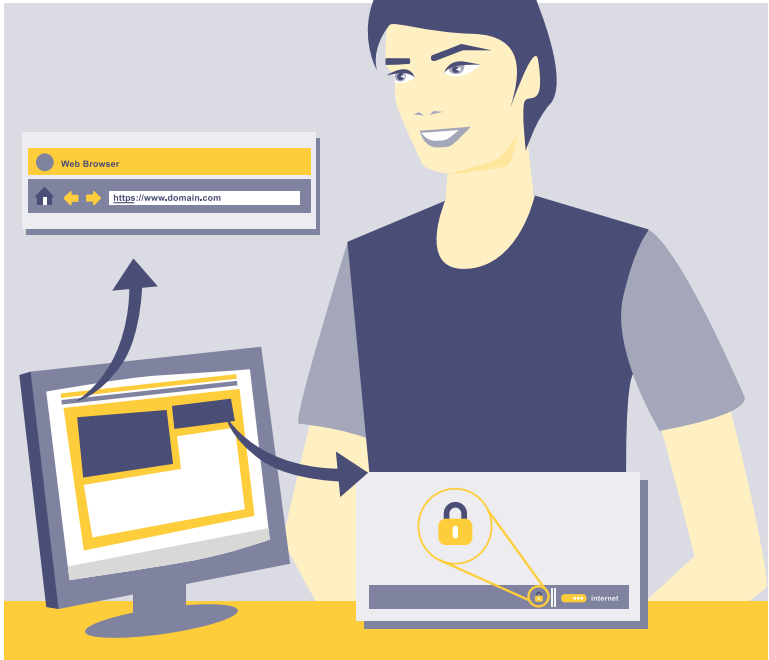
■ **Ibdel il-*password* tiegħek ta' spiss u tużax l-istess *password* għal iktar minn sit elettroniku wieħed.**

■ Dejjem uża dawk li jissejġu ***secure checkouts***. Ġeneralment dawn jiproteġu l-informazzjoni personali u finanzjarja tiegħek. Din l-informazzjoni tkun tista' tinqara biss mill-bejjiġġ u mill-istituzzjoni li permezz tagħha tkun hallast għall-prodott jew servizz bil-karta tal-kreditu; b'hekk, hadd aktar ma jkun jista' jimmodifika jew ikollu aċċess għad-dettalji personali tiegħek.

■ ***Secure checkouts*** ġeneralment ikollhom stampa ċkejna ta' **ċavetta jew ta' katnazz magħluq** fuq in-naħa t'isfel tal-iskrin.

■ Iċċekkja l-indirizz tal-paġna tas-sit elettroniku meta tintalab id-dettalji personali tiegħek. L-indirizz għandu jibda b'**https://**' u mhux, bħal siti elettronici normali, b'**http://**'. L-użu ta' dan l-indirizz differenti jindika li s-sit elettroniku huwa mġhammar b'sistemi ta' protezzjoni kontra serq jew manipulazzjoni ta' informazzjoni.

Aghzel metodu ta' hlas li joffri aktar sigurtà u li huma faċli biex jintużaw, bħalma huma l-karti tal-kreditu u ċertu servizzi ohra ta' hlas *online*. Dawn jiproteġu l-informazzjoni finanzjarja tiegħek meta tixtri permezz tal-Internet.



■ Ara li l-kumpanija li qed tixtri minghandha jkollha dik li tissejjah **Privacy Policy**, li tiddikkjara b'mod ċar kif se tintuża l-informazzjoni personali li qed tghaddi lill-bejjiegħ, kif ukoll min se jinghata aċċess għaliha.

■ Oqghod attent għal dak li jissejjah 'serq ta' identità' (**identity theft**) meta tixtri bl-Internet. Dan it-tip ta' frodi jseħh meta l-informazzjoni personali u finanzjarja tiegħek tinsteraq biex tintuża illegalment biex jinfethu kontijiet ġodda f'ismek jew biex isiru transazzjonijiet mhux awtorizzati minnek. Oqghod attent b'mod partikolari għal *emails* foloz. Hafna drabi, dawn l-*emails* jidhru qishom mibgħutin minn kumpanija awtentika li jista' jkun li xi darba tkun għamilt użu mis-servizzi tagħha. F'din l-*email* tintalab tagħti *passwords*, numri ta' kontijiet jew informazzjoni personali oħra. Kumpaniji serji QATT ma jitolbu din it-tip ta' informazzjoni permezz ta' *email*.

■ **Qatt thallas billi tagħti d-dettalji tal-karti tal-kreditu tiegħek permezz ta' *email*** normali meta tixtri bl-Internet.

■ **Qis li tanalizza r-rendikonti tal-bank u tal-karti tal-kreditu tiegħek** b'mod regolari sabiex tkun taf jekk ikunux saru hłasijiet li ma tkunx approvajt inti stess.

■ Kun af **x'metodi għandek għad-dispożizzjoni tiegħek biex tkun tista' tagħmel ilment** jekk tiltaqa' ma xi problema wara li tixtri, jiġifieri fejn għandek iċċempel, tikteb jew tibgħat *email*.

