



NMHH

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

PC Adatcsere program - postafelügyeleti információk

Árinformációkat tartalmazó XML leírás

v.1.22

TARTALOMJEGYZÉK

1 AZ XML ADATCSERÉT BIZTOSÍTÓ ÁLLOMÁNYRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS IGÉNYEK	3
1.1 AZ XML ELNEVEZÉSE	3
1.2 AZ XML STRUKTÚRÁJA	3
1.3 AZ XML AZ ARINFORMACIO_1_18.XSD ALAPJÁN KÉSZÜLHET.....	3
2 SZOLGÁLTATÓ ADATAI	4
2.1 SZOLGÁLTATÓ ADATAI	4
3 SZOLGÁLTATÓI ÁRINFORMÁCIÓK.....	4
3.1 TERMÉKEK.....	4
3.2 ZÓNÁK	20

1 Az XML adatcserét biztosító állományra vonatkozó általános igények

1.1 Az XML elnevezése

A fájl nevére a következő megkötések vannak:

- A fájl a következő karaktereket nem tartalmazhatja: \ / ? : * " > < | { } [] %
- A fájl neve maximum 125 karakter lehet.
- A fájl nevében ne legyen szóköz és ékezetes karakter.
- A fájl név tartalmazza az **arinformacio** szöveget.

1.2 Az XML struktúrája

Az XML struktúra megértéséhez javasoljuk a következő url-en található Online XML Schema Viewert. A program számára megadva az adott XSD állomány tartalmát, a megjelenítő egy áttekinthető ágrajzot ad az XSD-ben definiáltokról.

url: <http://www.xml-tools.net/schemaviewer.html>

1.3 Az XML az arinformacio_1_18.xsd alapján készülhet.

2 Szolgáltató adatai

2.1 Szolgáltató adatai

Szekció elem: <szolgáltato></szolgáltato>

Mező leírás	XML tag	XML típus	Kitöltése kötelező	Megjegyzés
azonosító	<id>	long	igen	a szolgáltató egyedi azonosítója. Minimum értéke 1
név	<nev>	string	igen	a szolgáltató cégjegyzék szerinti rövid neve. Minimális hossza 3, maximális hossza 250 karakter.

3 Szolgáltatói árinformációk

3.1 Termékek

Szekció elem: <termekek></termekek>

Az egyes sorok a <termek></termek> tagek között szerepelnek, amelyekből több is megadható. Egy <termek> elemet a <termeknev> határoz meg.

Országos, azaz Magyarország teljes területére való szolgáltatás megjelölése, az árzónák szekcióban felvett Magyarország árzónára való hivatkozással adható meg. **Az XSD Magyarországon belüli, azaz belföldi zónákat nem kezel.**

Az adatszolgáltatás jelenleg még nem kezeli a belföldi árznakat. Ezek jelenleg távolság arányosan meghatározott árakkal közelíthetőek.

NMHH célkitűzései között szerepel, hogy a jövőben belföldi árznak kezelésére is alkalmassá teszi az adatszolgáltatást.

Amennyiben egy termék szolgáltatási területe Magyarország egy részére korlátozott, úgy a hálózati_xml-ben megadott ellátott területen keresztül kerül összekapcsolásra az adott termékkel a **szolgáltatás_HE** vagy **szolgáltatás_HH** vagy **szolgáltatás_HNH** típuson keresztül.

Mező leírás	XML tag	XML típus	Kitölté se kötelez ő	Megjegyzés
termék neve	<termeknev>	string	igen	A termék megnevezése. Minimális hossza 5, maximális hossza 128 karakter.
termékcsoport	<termekcsoport>	enumeration	igen	Értéke: <ul style="list-style-type: none"> • belföldi levél • külföldi levél • belföldi csomag • külföldi csomag
egyetemes szolgáltatás	<egyetemes_szolg>	enumeration (szolgáltatás_H E)	igen	Felvehető értékei: <ul style="list-style-type: none"> - Levélküldemények (Levélküldemények postai továbbítása 2 kg-ig belföldi és nemzetközi viszonylatban (hozzáértve az ajánlott, tértivevény és értéknyilvánítás többletszolgáltatásokat)

				<ul style="list-style-type: none"> - Postacsomagok (Postacsomagok húsz kilogrammot meg nem haladó tömeggel, belföldi vagy nemzetközi viszonylatban (hozzáértve a tértivevény és az értéknilyvánítás szolgáltatásokat)) - Vakok írását tartalmazó küldemény (Vakok írását tartalmazó, belföldi vagy nemzetközi viszonylatú küldemények (hozzáértve az ajánlott, tértivevény és értéknilyvánítás többletszolgáltatásokat)) - Hivatalos iratok (Hivatalos iratok) <p>Ha az egyetemes szolgáltatások közül választunk akkor az egyetemest helyettesítő és/vagy az egyetemest nem helyettesítők nem választhatóak.</p>
egyetemest helyettesítő szolgáltatás	<egyetemest_helyettesito_szolg >	enumeration (szolgáltatás HH)	igen	<p>Felvehető értékei:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Levélküldemények (Levélküldemények postai továbbítása 2 kg-ig belföldi és nemzetközi viszonylatban) - Postacsomagok (Postacsomagok húsz kilogrammot meg nem haladó tömeggel, belföldi vagy nemzetközi viszonylatban) <p>Ha az egyetemest helyettesítő szolgáltatások közül választunk, akkor az egyetemes és/vagy az egyetemest nem helyettesítők nem választhatóak.</p>
egyetemest nem	<egyetemest_nem_helyettesito_szolg>	enumeration (szolgáltatás_H NH)	igen	<p>Felvehető értékei:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Futárszolgáltatás (Futárszolgáltatás)

helyettesítő szolgáltatás				<ul style="list-style-type: none"> - Expressz szolgáltatás (Expressz szolgáltatás) - Nemzetközi EMS (Nemzetközi EMS) - Egyéb (Egyéb - jelentős hozzáadott értéket képviselő speciális többletszolgáltatások közül legalább egyet magában foglaló postai szolgáltatás) <p>Ha az egyetemest nem helyettesítő szolgáltatások közül választunk akkor az egyetemes és/vagy az egyetemest helyettesítők nem választhatóak.</p>
szolgáltatás árak	<szolg_arak>	complexType, sequence	igen	<p>szolgáltatás árak megadása súly és távolság függvényében</p> <pre><szolg_arak> <szolg_ar>...<szolg_ar> <szolg_ar>...<szolg_ar> <szolg_arak></pre>
szolgáltatás ár	<szolg_ar>	complexType, sequence	igen	<p>egy szolgáltatás ára, mely súlytól és távolságtól függ</p> <pre><szolg_ar> <suly_gramm_tol>0</suly_gramm_tol> <suly_gramm_ig>50</suly_gramm_ig> <arzonak>...</arzonak> <km_arak>...</km_arak></pre>

				</szolg_ar> Ha a célterület Magyarország, úgy zóna = Magyarország, külföldi célterület esetén azonos díjakhoz 1-1 zóna definiálandó.
súly (g)tól	<suly_gramm_tol>	integer	igen	pl 0 (g), 51 (g) Minimum értéke 0, Maximum értéke 40000
súly (g)ig	<suly_gramm_ig>	integer	igen	pl 50 (g), 100 (g) Minimum értéke 0, Maximum értéke 40000
ár zónák	<arzonak>	complexType, sequence	nem	árzónák megadása(Nemzetközi árzónák, illetve országos ellátás és belföldi egységes díjszabás esetén Magyarország): <arzonak> <arzona> <zona></zona> <ar></ar> </arzona> <arzona> <zona></zona> <ar></ar> </arzona> </arzonak>
ár zóna	<arzona>	complexType, sequence	igen	árzóna megadása:

				<pre> <arzona> <zona></zona> <ar></ar> </arzona> </pre>
zóna	<zona>	string	igen	Zónák megadásához a Zónák fejezetben leírt <zonak></zonak> tag használható, ez esetben annak <zonanev> tagjában szereplő értéket kell itt feltüntetni
ár (Ft)	<ar>	double	igen	az adott súlykorlátokhoz és célterülethez tartozó ár pl 150 (Ft) Minimum értéke 0.
Értékhez tartozó áfakulcs	<ertekhez_tartozo_afakulcs>	double	igen	Az adott árhoz tartozó áfa mértéke. Százalékban értendő. Pl: „27.0” %
km árak	<km_arak>	complexType, sequence	nem	km táblázat alapján kalkulálható árak megadása <pre> <km_arak> <km_ar> <km_tol></km_tol> <km_ig></km_ig> <km_ar></km_ar> <km_ar_tipus></km_ar_tipus> </km_ar> </pre>

				<km_arak>
km ár	<km_ar>	complexType, sequence	igen	km tartományhoz tartozó ár megadása, a km tartományok nem fedhetik egymást <km_ar> <km_tol></km_tol> <km_ig></km_ig> <km_ar></km_ar> <km_ar_tipus></km_ar_tipus> </km_ar>
távolság (km) tól	<km_tol>	integer	igen	pl 0 (km), 51 (km) Minimum értéke 0, Maximum értéke 30000
távolság (km) ig	<km_ig>	integer	igen	pl 50 (km), 100 (km) Minimum értéke 1, Maximum értéke 30000
távolság ár (Ft)	<km_ar>	double	igen	pl. 150 (Ft) Minimum értéke 0
km ár típusa	<km_ar_tipus>	enumeration	igen	Értéke: <ul style="list-style-type: none"> • fix • ár/km fix érték esetén a megadott km intervallumban egységes az ár függetlenül, hogy hány km-re kell kiszállítani a terméket

				ár/km érték esetén a megadott km intervallumban megadott árat meg kell szorozni a tényleges km értékkel, ahová a termék kiszállításra kerül
Értékhez tartozó áfakulcs	<ertekhez_tartozo_afakulcs>	double	igen	Az adott km árhoz tartozó áfa mértéke. Százalékban értendő. Pl: „27.0” %
igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás	<tobblatszolg> vagy <tobblatszolg_egyeb>	complexType, sequence	igen	<tobblatszolg> vagy <tobblatszolg_egyeb> <tobblatszolg_lista>... </tobblatszolg_lista> <utanvetel_cimzett_fizet>...</utanvetel_cimzett_fizet> <ertekbiztositas_erteknyilvanitas_dija>...</ertekbiztositas_erteknyilvanitas_dija> <idogarancia>...</idogarancia> <varakozasi_dij>...</varakozasi_dij> <korfuvar>...</korfuvar> <ugyintezesi_dij>...</ugyintezesi_dij> <raktarozasi_dij>...</raktarozasi_dij> <tobblatszolg_leiras>...</tobblatszolg_leiras> <tobblatszolg_alapdij>...</tobblatszolg_alapdij> <tobblatszolg_alaptermek_fuggo_dij>...</tobblatszolg_alaptermek_fuggo_dij> >

				<p><tobblletszolg_targyertek_fuggo_dij>...</tobblletszolg_targyertek_fuggo_dij></p> <p><ertekhez_tartozo_afakulcs>...</ertekhez_tartozo_afakulcs></p> <p></tobblletszolg> vagy </tobblletszolg_egyeb></p> <p>Egy tobbletszolgálatáshoz négy leíró adatot kell megadni egy pedig választható - (kötelező: tobbletszolgálatás típusa, leírása, alapdíja, áfakulcs / választható: alaptermék függő_díj, tárgyérték függő díj)</p> <p>A típus kiválasztásánál a tobbletszolg_lista típusú tobbletszolgálatás csak egyszer szerepelhet egy terméknél a többi típus korlátlanul, valamint a típusok közül egyszerre csak 1 típus választható.</p> <p><u>tobblletszolg_egyeb esetén a tobbletszolg_tipus „egyéb”</u></p> <p>legfeljebb 5 egyéb tobbletszolgálatás adható meg</p>
igénybe vehető különszolgalatás, tobbletszolgalatás típusa	<tobblletszolg_lista>	enumeration	igen	<p>Értéke:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajánlott • térivevény/ kézbesítés visszaigazolása a feladónak • saját kézbe/ címzett kezébe kézbesítés/ bizalmas küldemény kézbesítése • törékeny/ speciális tartalom kezelése • terjedelmes/ túlméretes küldemény • elsőbbségi/ soron kívüli /expressz kezelés • előzetes értesítés küldemény érkezéséről • ismételt kézbesítés • postán maradó/csomagpontra kézbesítés • utánküldés/új címre kézbesítés/ címmódosítás díja

				<ul style="list-style-type: none"> • tételes átadás • okmány visszaforgatás • munkaidőn kívüli kiszállítás/éjszakai kiszállítás • nem munkanapokon történő kézbesítés díja • visszáru • útdíj felár • inverz csomag/csomagcsere szolgáltatás/visszáru szolgáltatás • vámügyintézés • nyomkövetés <p>tobblatszolg_egyeb esetén a toblatszolg_tipus „egyéb”</p>
Utánvétel / címzett fizet igénybe vehető különszolgáltatás, toblatszolgáltatás	<utanvetel_cimzett_fizet>	complexType	igen	Utánvétel / címzett fizet igénybe vehető különszolgáltatás, toblatszolgáltatás típus részei: <utanvet_tol>...</utanvet_tol> <utanvet_ig>...</utanvet_ig>
Utánvétel tól értéke	<utanvet_tol>	nonNegativeInteger	igen	Az utánvétel / címzett fizet ár intervallum kezdő értéke
Utánvétel ig értéke	<utanvet_ig>	nonNegativeInteger	nem	Az utánvétel / címzett fizet ár intervallum vég értéke
Értékbiztosítás értéknylvánítás igénybe vehető különszolgáltatás,	<ertekbiztositas_erteknyilvanitas_dija>	complexType	igen	Értékbiztosítás értéknylvánítás igénybe vehető különszolgáltatás, toblatszolgáltatás típus részei: <ertekbiztositas_tol>...</ertekbiztositas_tol>

többletszolgáltatás				<ertekbiztositas_ig>...</ertekbiztositas_ig>
Értékbiztosítás értéknilvánítás tól értéke	<ertekbiztositas_tol>	nonNegativeInteger	igen	Az értékbiztosítási értéknilvánítási érték intervallum kezdő értéke
Értékbiztosítás értéknilvánítás ig értéke	<ertekbiztositas_ig>	nonNegativeInteger	nem	Az értékbiztosítási értéknilvánítási érték intervallum vég értéke
Várakozási díj igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás	<varakozasi_dij>	complexType	igen	Várakozási díj igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás típus részei: <varakozasi_dij_fixar>...</varakozasi_dij_fixar> vagy <varakozasi_dij_perctol>...</varakozasi_dij_perctol> <varakozasi_dij_percig>...</varakozasi_dij_percig> <varakozasi_dij_x_percentent>...</varakozasi_dij_x_percentent>
Várakozási díj fix ár	<varakozasi_dij_fixar>	boolean	igen	Fix áras várakozás esetén igaz értéket vesz fel, egyéb esetben nem szerepel
Várakozási díj perctől értéke	<varakozasi_dij_perctol>	nonNegativeInteger	igen	Várakozási díj intervallum nyitó értéke percben
Várakozási díj percig értéke	<varakozasi_dij_percig>	nonNegativeInteger	nem	Várakozási díj intervallum záró értéke percben

Várakozási díj ütemezés értéke	<varakozasi_dij_x_percenkent>	nonNegativeInteger	igen	Várakozási díj intervallumban megadható felosztási elem percben. pl: 0 percől, 30 percig, 1 percenként
Ügyintézési díj igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás	<ugyintezesi_dij>	complexType	igen	Ügyintézési díj igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás típus részei: <ugyintezesi_dij_fixar>...</ugyintezesi_dij_fixar> vagy <ugyintezesi_dij_oratol>...</ugyintezesi_dij_oratol> <ugyintezesi_dij_oraign>...</ugyintezesi_dij_oraign> <ugyintezesi_dij_x_orankent>...</ugyintezesi_dij_x_orankent>
Ügyintézési díj fix ár	<ugyintezesi_dij_fixar>	boolean	igen	Fix áras ügyintézés esetén igaz értéket vesz fel, egyéb esetben nem szerepel
Ügyintézési díj órától értéke	<ugyintezesi_dij_oratol>	nonNegativeInteger	igen	Ügyintézési díj intervallum nyitó értéke órában
Ügyintézési díj óráig értéke	<ugyintezesi_dij_oraign>	nonNegativeInteger	nem	Ügyintézési díj intervallum záró értéke órában
Ügyintézési díj ütemezés értéke	<ugyintezesi_dij_x_orankent>	nonNegativeInteger	igen	Ügyintézési díj intervallumban megadható felosztási elem órában.
Raktározási díj igénybe vehető különszolgáltatás,	<raktarozasi_dij>	complexType	igen	Raktározási díj igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás típus részei: <raktarozasi_dij_fixar>...</raktarozasi_dij_fixar> vagy

többletszolgáltatás				<code><raktarozasi_dij_naptol>...</raktarozasi_dij_naptol></code> <code><raktarozasi_dij_napig>...</raktarozasi_dij_napig></code> <code><raktarozasi_dij_x_naponta>...</raktarozasi_dij_x_naponta></code>
Raktározási díj fix ár	<code><raktarozasi_dij_fixar></code>	boolean	igen	Fix áras raktározás esetén igaz értéket vesz fel, egyéb esetben nem szerepel
Raktározási díj naptól értéke	<code><raktarozasi_dij_naptol></code>	nonNegativeInteger	igen	Raktározási díj intervallum nyitó értéke napban
Raktározási díj napig értéke	<code><raktarozasi_dij_napig></code>	nonNegativeInteger	nem	Raktározási díj intervallum záró értéke napban
Raktározási díj ütemezés értéke	<code><raktarozasi_dij_x_naponta></code>	nonNegativeInteger	igen	Raktározási díj intervallumban megadható felosztási elem értéke napban
Időgarancia igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás	<code><idogarancia></code>	complexType	igen	Időgarancia igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás típus <u>választható elemei:</u> <code><feladastol_x_ora>...</feladastol_x_ora></code> <code><masnap_0_oratol_x_ora>...</masnap_0_oratol_x_ora></code> <code><egyeb_idogarancia_elem>...</egyeb_idogarancia_elem></code>
Időgarancia feladástó számított x órán belül	<code><feladastol_x_ora></code>	double	igen	Időgarancia feladástó számított x órán belüli szolgáltatás végzés
Időgarancia másnap 0	<code><masnap_0_oratol_x_ora></code>	double	igen	Időgarancia másnap 0 órától számított x órán belüli szolgáltatás végzés

órától számított x órán belül				
Egyéb időgarancia lehetőség	<egyeb_idogarancia_elem>	enumeration	igen	Felvehető értékei: <ul style="list-style-type: none"> ➤ ütemezett kiszállítás időgarancia ➤ fix időponthoz kötött kézbesítés időgarancia
Körfuvar igénybe vehető különszolgálat ás, többletszolgálat ás	<korfuvar>	complexType	igen	Körfuvar igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás típus választható elemei: <pre><korfuvar_fixar>...</korfuvar_fixar> <cimszamossag_fuggo_dij> <minimum_cimszam>...</minimum_cimszam> <cimenkenti_arkepzes>...</cimenkenti_arkepzes> </cimszamossag_fuggo_dij></pre>
Körfuvar fix ár	<korfuvar_fixar>	boolean	igen	Fix áras körfuvar esetén igaz értéket vesz fel, egyéb esetben nem szerepel
Körfuvar címszamosság függő díj szerkezet	<cimszamossag_fuggo_dij>	complexType	igen	A címek számától függő körfuvar struktúra. Elemei: <pre><minimum_cimszam>...</minimum_cimszam> <cimenkenti_arkepzes>...</cimenkenti_arkepzes></pre> Körfuvar fix ár esetén a node nem jelenik meg.
Körfuvar minimum címszám	<minimum_cimszam>	nonNegativeInteger	igen	A legkevesebb címzettek száma amivel a szolgáltatás választható

Körfuvar címenkénti árképzés	<cimenkenti_arkepzes>	boolean	igen	Ha értéke igaz akkor a díj címenként számítható.
igénybe vehető különszolgáltatás, többletszolgáltatás leírása	<tobblletszolg_leiras>	string	igen	mit is jelent ez a szolgáltatás. Minimális hossza 5, maximális hossza 512 karakter.
többletszolgáltatás alapdíja	<tobblletszolg_alapdi>	double	igen	Az igénybe vehető többletszolgáltatás alapdíja, mely 0 értéket is felvehet.
többletszolgáltatás alaptermék értékétől függő díja	<tobblletszolg_alaptermek_fuggo_dij>	double	nem	Az igénybe vehető többletszolgáltatás értékfüggő díja, ami az alaptermék (többletszolgáltatások nélkül) árának adott százalékát jelenti. Pl.: 12.0
többletszolgáltatás tárgyának (csomag, levél tartalma) értékfüggő díja	<tobblletszolg_targyertek_fuggo_dij>	double	nem	Az igénybe vehető többletszolgáltatás tárgyának (csomag, levél tartalma) értékfüggő díja. Pl.: 20.0 Egy 100 000 Ft. értéket képviselő csomag esetén, 20.0% értéket megadva a rendszer 20 000 Ft.-os többletszolgáltatás díjjal fog számolni.
A különszolgáltatás, többletszolgáltatás	<ertekhez_tartozo_afakulcs>	double	igen	A megadott különszolgáltatás, többletszolgáltatás díjhoz tartozó áfa mértéke %-os formában. pl: "27.0" %

tás díjhoz tartozó áfakulcs				
becsült átfutási idő	<becsult_atfutasiido>	integer	igen	Munkanapban értendő. Pontos napot kell megadni. Minimum értéke 0, maximum értéke 60
méret korlát (cm)	<meretkorlat>	complexType, sequence	nem	méret korlát megadása: <meretkorlat> <szeles></szeles> <hossz></hossz> <magas></magas> </meretkorlat>
szélesség korlát (cm)	<szelesseg>	integer	igen	pl 200 (cm) Minimum értéke 0, maximum értéke 500
hosszúság korlát (cm)	<hosszusag>	integer	igen	pl 200 (cm) Minimum értéke 0, maximum értéke 500
magasság korlát (cm)	<magassag>	integer	igen	pl 200 (cm) Minimum értéke 0, maximum értéke 500

3.2 Zónák

Szekció elem: <zona></zona> Nem kötelező megadni, de amennyiben megadásra kerül, úgy legalább egy zóna megadása kötelező.

Amennyiben a termék ára Magyarországon belül egységes, úgy ezt a Magyarország zónához tartozó árként kell megadni. Az adatszolgáltatás jelenleg még nem kezeli a belföldi árzónákat. Ezek jelenleg távolság arányosan meghatározott árakkal közelíthetők. A zóna táblázat egyes sorai a <zona></zona> tagek között szerepelnek. Ezekből több is megadható. Egy <zona> elemet a <zonanev> határoz meg.

A <zonanev> egy tetszőleges elnevezés, amelyhez azokat az országokat kell hozzá rendelni, amelyek az árképzés szempontjából azonosan kezelendők.

Mező leírás	XML tag	XML típus	Kitöltése kötelező	Megjegyzés
zóna neve	<zonanev>	string	igen	pl. Nyugat-Közép-Európa Hazai kézbesítésű termék esetén Magyarország, ebben az esetben az <országok> szekcióba fel kell venni a Magyarország <ország> elemet. Kulcs mező, nem szerepelhet két azonos nevű zóna
országok	<országok>	complexType, sequence	igen	<országok> <ország>Ausztria</ország> <ország>Németország</ország> </országok>
ország	<ország>	enumeration	igen	Értéke (részlet, a teljes listát az XSD tartalmazza):

				<ul style="list-style-type: none">• Afganisztán• ...• ...• Zöld-foki Köztársaság
--	--	--	--	---