XML Egyszerűsített lekérdezések

A rendszer lehetőséget biztosít a tokenes bejelentkezés használatára is a szokásos név + jelszó helyett, ezzel akár egy lépésre egyszerűsítve a kommunikációs folyamatokat.

A token a felhasználó létrehozásakor, módosításakor jön létre.

Tokenes bejelentkezéskor a következő felépítésű URL-t kell küldeni a szervernek:

```
http://....bin/index.cgi?xml''"
<?xml version''"1.0" encoding''"UTF-8"?><esystem><click><data><record>
    <field><name>token</name><value>A_token_helye</value></field>
    <field><name>lang</name><value>HU</value></field>
</record></data></click></esystem>"
```

Természetesen megfelelően URL kódolva az XML-t GET esetén. (küldhető POST-al is).

Az alapvető műveleteket tartalmazó oldal eléréséhez a dok⇒sysportal kulcsot lehet használni. Ld. sysportal.php példa kód

Az itt kapott output tartalom megfelel Esystem XML Interface version 0.3 leírásnak.

Ha van Raktar modul telepitve a rendszerre akkor az outputban megtalaljuk a kovetkezo sorokat:

```
                        <choicename>raktarkeszlet</choicename>
                        <click>
                                <session>
                                        <record>
                                        ...
                                                <field>
                                                        <name>dok</name>
                                                        <value>raktar_lista</value>
                                                </field>
                                        ...
                                        </record>
                                </session>
                        </click>
```

Itt két lehetőségünk van 1, xml_pelda_raktarlekerdezes oldal 7. pontjától folytatjuk a műveleteket vagy 2, használjuk a tokenes kérés küldést, azaz a elküldjük a „token”, „lang”,„dok” kulcsot. A „dok” kulcs érteket a sysportal „raktarkeszlet” alatt a dok field értéke tartalmazza, ez jelenleg „raktar_lista”

raktar_lista.php-ben látható erre egy példa

Cikktörzs listázása is ugyanígy történik. A sysportalban a „termek_lista” choicename-t kell használni. Ekkor megkapjuk a teljes termek listát.

Új termék rögzítése: sysportalból meghívjuk a „uj_termek” choicename-t. tokenes példa a uj_termek_token.php, az eredmény az uj_termek_eredmeny.xml Ekkor kapunk egy minta XML-t, amelyet érdemes XML értelmezővel feldolgozni. A megfelelő adatokat ki kell tölteni („<value> </value> tag-ek közötti értekek”), majd visszaküldeni.

Visszaküldéskor az XML GET/POST mező érteké a generált XML .

Példa egy visszaküldhető XML-re a termek_minta.xml, amely egy új termek felvételére szolgál.

Lehetőség van egy meglevő termék módosítására. A termek_kivalasztas.php a paraméterben megadott cikkszámot betölti szerkesztésre.

A példa kódokban értelemszerűen a token,url,[cikkszam] mezők értékét a megfelelő konkrét adatokra kell átírni.

sysportal.php

```
<?php
    ini_set("error_reporting",E_ALL);
    function esystem_xml_communication ($url,$fields) {
        $head = urlencode('<?xml version="1.0"
encoding="UTF-8"?><esystem><click><data><record>');
        $tail = urlencode('</record></data></click></esystem>');


        $text = $head;
        foreach($fields as $key=>$value)
$text.='<field><name>'.urlencode($key).'</name><value>'.urlencode($value).'</v
alue></field>';
        $text .= $tail;

        $contents = file_get_contents($url.'?xml='.$text);
        return $contents;
    }


    $url = 'http://...../cgi-bin/index.cgi';

    $fields = array(
        'dok'=>'sysportal',
        'token'=>'TOKEN-hely',
        'lang'=>'HU',
    );

    print esystem_xml_communication($url,$fields);
?>
```

raktar_lista.php

```
<?php
    ini_set("error_reporting",E_ALL);
    function esystem_xml_communication ($url,$fields) {
        $head = urlencode('<?xml version="1.0"
encoding="UTF-8"?><esystem><click><data><record>');
        $tail = urlencode('</record></data></click></esystem>');




        $text = $head;
        foreach($fields as $key=>$value)
$text.='<field><name>'.urlencode($key).'</name><value>'.urlencode($value).'</v
alue></field>';
        $text .= $tail;
```

```
        $contents = file_get_contents($url.'?xml='.$text);
        return $contents;
    }


    $url = 'http://...../cgi-bin/index.cgi';

    $fields = array(
        'dok'=>'raktar_lista',
        'token'=>'TOKEN-hely',
        'lang'=>'HU',
    );

    print esystem_xml_communication($url,$fields);
?>
```

uj_termek_token.php

```
<?php
    ini_set("error_reporting",E_ALL);
    function esystem_xml_communication ($url,$fields) {
        $head = urlencode('<?xml version="1.0"
encoding="UTF-8"?><esystem><click><data><record>');
        $tail = urlencode('</record></data></click></esystem>');




        $text = $head;
        foreach($fields as $key=>$value)
$text.='<field><name>'.urlencode($key).'</name><value>'.urlencode($value).'</v
alue></field>';
        $text .= $tail;

        $contents = file_get_contents($url.'?xml='.$text);
        return $contents;
    }


    $url = 'http://...../cgi-bin/index.cgi';

    $fields = array(
        'dok'=>'torzs_cikk_termek',
        'token'=>'TOKEN-hely',
        'lang'=>'HU',
    );

    print esystem_xml_communication($url,$fields);
?>
```

uj_termek_eredmeny.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<esystem>
```

```
    <frame>
        <framename>main</framename>
        <choice>
            <choicename>form</choicename>
            <click>
                <session>
                    <record>
                        <field>
                            <name>sid</name>
                            <value>XwMRmET2HU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>formb</name>
                            <value>torzs_cikk_termek</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>lid</name>
                            <value>Va0n2czMHU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cid</name>
                            <value>dHK900XMHU</value>
                        </field>
                    </record>
                </session>
                <data>
                    <record>
                        <field>
                            <name>oid</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                                <human>
                                    <help>Rekordazonosító a cikk
táblában</help>
                                    <label>OID</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cikkszam</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <formula>^[^'\&amp;lt;\>\\\x00-
\x1f\x7f]*$</formula>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>A termék cikkszáma.</help>
                                    <label>Cikkszám</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
```

```
                            <name>old_cikkszam</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>gykod</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>A termék kódja, mely a gyártó álltal
meghatározott cikkszám.</help>
                                    <label>Gyártó kódja</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>megnevezes</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>A cikk megnevezése.</help>
                                    <label>Megnevezés</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ksh</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Az cikk KSH jele (SZJ, VTSZ,
stb)</help>
                                    <label>KSH jel</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>afakulcs</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>select</type>
                                <check>
                                    <options></options>
                                    <options>afakoron_kivul</options>
                                    <options>20.00</options>
                                    <options>15.00</options>
                                    <options>0.00</options>
                                    <options>25.00</options>
```

```
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>ÁFA% meghatározás</help>
                                    <label>ÁFA%</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>megys</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>Az cikk mennyiségi egysége (db, óra,
doboz, stb).</help>
                                    <label>Mennyiségi egység</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>unit</name>
                            <value>1</value>
                            <metadata>
                                <type>num</type>
                                <check>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>Az cikk legkissebb mennyisége,
amivel a rendszer dolgozik</help>
                                    <label>Legkisebb mennyiség</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cikk_kategoria</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>select</type>
                                <check>
                                    <options></options>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>Az cikk kategóriája</help>
                                    <label>Kategoria</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>gyarto</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
```

```
                                    <type>select</type>
                                    <check>
                                        <options></options>
                                        <options>Lapos</options>
                                    </check>
                                    <human>
                                        <help>A cikk besorolása gyártók
szerint</help>
                                        <label>Gyártó</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>vonalkod</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                    <human>
                                        <help>A termék vonalkódja</help>
                                        <label>Vonalkod</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>aktiv</name>
                                <value>1</value>
                                <metadata>
                                    <type>boolean</type>
                                    <human>
                                        <help>Aktív-e még a cikk?</help>
                                        <label>Aktív</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>gysz</name>
                                <value>0</value>
                                <metadata>
                                    <type>boolean</type>
                                    <human>
                                        <help>Gyáriszám nyilvántartás tartozzon-e
a cikkhez?</help>
                                        <label>Gyáriszám</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>garancia</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                    <human>
                                        <help>Az cikkre vonatkozó garancia.</help>
                                        <label>Garancia</label>
                                    </human>
                                </metadata>
```

```
                        </field>
                        <field>
                            <name>minkeszlet</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Minimumkészlet</help>
                                    <label>Minimumkészlet</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>maxkeszlet</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Maximumkészlet</help>
                                    <label>Maximumkészlet</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>fixar</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
                                <type>boolean</type>
                                <human>
                                    <help>Rögzített eladási árak használata a
beszerzési ár alapján kalkulált árak helyett</help>
                                    <label>Fix elad. ár</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>beszar</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
                                <type>num</type>
                                <human>
                                    <help>Az utolsó beszerzési ár</help>
                                    <label>Beszerzési ár</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>beszar_penznem</name>
                            <value>HUF</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>beszardat</name>
                            <value>2010.03.22</value>
```

```
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Az utolsó beszerzési ár
dátuma</help>
                                    <label>Besz. ár dátuma</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>EUR_beszar_szaz</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>EUR_beszar ár %</help>
                                    <label>EUR_beszar ár %</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ures_oszlop</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                                <human>
                                    <label></label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>EUR_beszar</name>
                            <value>0.00</value>
                            <metadata>
                                <type>num</type>
                                <human>
                                    <help>EUR_beszar ár_ar_help</help>
                                    <label>EUR_beszar ár_ar</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>EUR_beszar_penznem</name>
                            <value>EUR</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>Elrontott_szaz</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Elrontorr %</help>
                                    <label>Elrontorr %</label>
```

```
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>Elrontott</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Elrontorr_ar_help</help>
                    <label>Elrontorr_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>Elrontott_penznem</name>
            <value>HUF</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>EuR_1_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>Euros ár %</help>
                    <label>Euros ár %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>EuR_1</name>
            <value>0.00</value>
            <metadata>
```

```
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Euros ár_ar_help</help>
                    <label>Euros ár_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>EuR_1_penznem</name>
            <value>EUR</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>USD2_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>USD2 %</help>
                    <label>USD2 %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>USD2</name>
            <value>0.00</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>USD2_ar_help</help>
                    <label>USD2_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>USD2_penznem</name>
            <value>USD</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akcios_huf_szaz</name>
            <value></value>
```

```
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>nenezd %</help>
                        <label>nenezd %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcios_huf</name>
                <value>0</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>nenezd_ar_help</help>
                        <label>nenezd_ar</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcios_huf_penznem</name>
                <value>HUF</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akciosarkat_HUF_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>Akciós_EUR %</help>
                        <label>Akciós_EUR %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
```

```
                    </field>
                    <field>
                        <name>akciosarkat_HUF</name>
                        <value>0.00</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
                                <help>Akciós_EUR_ar_help</help>
                                <label>Akciós_EUR_ar</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>akciosarkat_HUF_penznem</name>
                        <value>USD</value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>akcuos_USD_szaz</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                            <human>
                                <help>akcuos_USD %</help>
                                <label>akcuos_USD %</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ures_oszlop</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>hidden</type>
                            <human>
                                <label></label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>akcuos_USD</name>
                        <value>0.00</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
                                <help>akcuos_USD_ar_help</help>
                                <label>akcuos_USD_ar</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>akcuos_USD_penznem</name>
                        <value>USD</value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
```

```
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>akicos_jo_szaz</name>
                    <value></value>
                    <metadata>
                        <type>text</type>
                        <human>
                            <help>akcios_huf %</help>
                            <label>akcios_huf %</label>
                        </human>
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>ures_oszlop</name>
                    <value></value>
                    <metadata>
                        <type>hidden</type>
                        <human>
                            <label></label>
                        </human>
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>akicos_jo</name>
                    <value>0</value>
                    <metadata>
                        <type>num</type>
                        <human>
                            <help>akcios_huf_ar_help</help>
                            <label>akcios_huf_ar</label>
                        </human>
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>akicos_jo_penznem</name>
                    <value>HUF</value>
                    <metadata>
                        <type>text</type>
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>ar1_szaz</name>
                    <value></value>
                    <metadata>
                        <type>text</type>
                        <human>
                            <help>Kiskereskedelmi %</help>
                            <label>Kiskereskedelmi %</label>
                        </human>
                    </metadata>
                </field>
                <field>
                    <name>ures_oszlop</name>
                    <value></value>
                    <metadata>
```

```
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar1</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Kiskereskedelmi_ar_help</help>
                    <label>Kiskereskedelmi_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar1_penznem</name>
            <value>HUF</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar2_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>Viszonteladói %</help>
                    <label>Viszonteladói %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar2</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Viszonteladói_ar_help</help>
                    <label>Viszonteladói_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
```

```
                        <field>
                            <name>ar2_penznem</name>
                            <value>HUF</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ar3_szaz</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Nagykereskedelmi %</help>
                                    <label>Nagykereskedelmi %</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ures_oszlop</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                                <human>
                                    <label></label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ar3</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
                                <type>num</type>
                                <human>
                                    <help>Nagykereskedelmi_ar_help</help>
                                    <label>Nagykereskedelmi_ar</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ar3_penznem</name>
                            <value>HUF</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ar4_szaz</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Piaci ár %</help>
                                    <label>Piaci ár %</label>
                                </human>
                            </metadata>
```

```
                    </field>
                    <field>
                        <name>ures_oszlop</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>hidden</type>
                            <human>
                                <label></label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar4</name>
                        <value>0</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
                                <help>Piaci ár_ar_help</help>
                                <label>Piaci ár_ar</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar4_penznem</name>
                        <value>HUF</value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ujakcio_szaz</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                            <human>
                                <help>ujakcio %</help>
                                <label>ujakcio %</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ures_oszlop</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>hidden</type>
                            <human>
                                <label></label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ujakcio</name>
                        <value>0.00</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
```

```
                <help>ujakcio_ar_help</help>
                <label>ujakcio_ar</label>
            </human>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>ujakcio_penznem</name>
        <value>USD</value>
        <metadata>
            <type>text</type>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>usa1_szaz</name>
        <value></value>
        <metadata>
            <type>text</type>
            <human>
                <help>UsaDollaros ár %</help>
                <label>UsaDollaros ár %</label>
            </human>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>ures_oszlop</name>
        <value></value>
        <metadata>
            <type>hidden</type>
            <human>
                <label></label>
            </human>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>usa1</name>
        <value>0</value>
        <metadata>
            <type>num</type>
            <human>
                <help>UsaDollaros ár_ar_help</help>
                <label>UsaDollaros ár_ar</label>
            </human>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>usa1_penznem</name>
        <value>HUF</value>
        <metadata>
            <type>text</type>
        </metadata>
    </field>
    <field>
        <name>megj</name>
        <value></value>
        <metadata>
            <type>textarea</type>
```

```
                            <human>
                                <help>A cikkre vonatkozó megjegyzés</help>
                                <label>Megjegyzés</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>button</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>submit</type>
                            <check>
                                <options>b_szamol</options>
                                <options>b_felvesz</options>
                                <options>b_clone</options>
                                <options>b_eldob</options>
                            </check>
                        </metadata>
                    </field>
                </record>
            </data>
        </click>
    </choice>
    <choice>
        <choicename>back</choicename>
        <click>
            <session>
                <record>
                    <field>
                        <name>sid</name>
                        <value>XwMRmET2HU</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>proc</name>
                        <value>back</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>lid</name>
                        <value>Va0n2czMHU</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>cid</name>
                        <value>BcUIrBeMHU</value>
                    </field>
                </record>
            </session>
        </click>
    </choice>
    <choice>
        <choicename>Lista</choicename>
        <click>
            <session>
                <record>
                    <field>
                        <name>sid</name>
                        <value>XwMRmET2HU</value>
```

```
                    </field>
                    <field>
                        <name>dok</name>
                        <value>torzs_cikk_termek_list</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>proc</name>
                        <value>new</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>lid</name>
                        <value>Va0n2czMHU</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>cid</name>
                        <value>9QWRyS2QHU</value>
                    </field>
                </record>
            </session>
        </click>
    </choice>
    <choice>
        <choicename>Új</choicename>
        <click>
            <session>
                <record>
                    <field>
                        <name>sid</name>
                        <value>XwMRmET2HU</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>dok</name>
                        <value>torzs_cikk_termek</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>proc</name>
                        <value>new</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>pfilter</name>
                        <value>[noback.nochild.noparent]</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>lid</name>
                        <value>Va0n2czMHU</value>
                    </field>
                    <field>
                        <name>cid</name>
                        <value>mmg9lXxMHU</value>
                    </field>
                </record>
            </session>
        </click>
    </choice>
    <choice>
        <choicename>DEV_Frissít</choicename>
```

```
            <click>
                <session>
                    <record>
                        <field>
                            <name>sid</name>
                            <value>XwMRmET2HU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>proc</name>
                            <value>stay</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>lid</name>
                            <value>Va0n2czMHU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cid</name>
                            <value>xO5QVkyUHU</value>
                        </field>
                    </record>
                </session>
            </click>
        </choice>
        <info_message>
        </info_message>
    </frame>
</esystem>
```

termek_minta.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<esystem>
            <click>
                <session>
                    <record>
                        <field>
                            <name>sid</name>
                            <value>MqehyXGUHU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>formb</name>
                            <value>torzs_cikk_termek</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>lid</name>
                            <value>CxIuyV4AHU</value>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cid</name>
                            <value>EEN7ZLQEHU</value>
                        </field>
                    </record>
                </session>
                <data>
                    <record>
```

```
                        <field>
                            <name>oid</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                                <human>
                                    <help>Rekordazonosító a cikk
táblában</help>
                                    <label>OID</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>cikkszam</name>
                            <value>Cikkszam</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <formula>^[^'\&lt;\>\\\x00-
\x1f\x7f]*$</formula>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>A termék cikkszáma.</help>
                                    <label>Cikkszám</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>old_cikkszam</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>hidden</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>gykod</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>A termék kódja, mely a gyártó álltal
meghatározott cikkszám.</help>
                                    <label>Gyártó kódja</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>megnevezes</name>
                            <value>Cikkszam_megnevezese</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
```

```
                                    <help>A cikk megnevezése.</help>
                                    <label>Megnevezés</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>ksh</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Az cikk KSH jele (SZJ, VTSZ,
stb)</help>
                                    <label>KSH jel</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>afakulcs</name>
                            <value>25.00</value>
                            <metadata>
                                <type>select</type>
                                <check>
                                    <options></options>
                                    <options>afakoron_kivul</options>
                                    <options>20.00</options>
                                    <options>15.00</options>
                                    <options>0.00</options>
                                    <options>25.00</options>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>ÁFA% meghatározás</help>
                                    <label>ÁFA%</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>megys</name>
                            <value>db</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <check>
                                    <req>1</req>
                                </check>
                                <human>
                                    <help>Az cikk mennyiségi egysége (db, óra,
doboz, stb).</help>
                                    <label>Mennyiségi egység</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>unit</name>
                            <value>1</value>
                            <metadata>
```

```
                                    <type>num</type>
                                    <check>
                                        <req>1</req>
                                    </check>
                                    <human>
                                        <help>Az cikk legkissebb mennyisége,
amivel a rendszer dolgozik</help>
                                        <label>Legkisebb mennyiség</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>cikk_kategoria</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>select</type>
                                    <check>
                                        <options></options>
                                    </check>
                                    <human>
                                        <help>Az cikk kategóriája</help>
                                        <label>Kategoria</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>gyarto</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>select</type>
                                    <check>
                                        <options></options>
                                        <options>Lapos</options>
                                    </check>
                                    <human>
                                        <help>A cikk besorolása gyártók
szerint</help>
                                        <label>Gyártó</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>vonalkod</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                    <human>
                                        <help>A termék vonalkódja</help>
                                        <label>Vonalkod</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>aktiv</name>
                                <value>1</value>
                                <metadata>
```

```
                                <type>boolean</type>
                                <human>
                                    <help>Aktív-e még a cikk?</help>
                                    <label>Aktív</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>gysz</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
                                <type>boolean</type>
                                <human>
                                    <help>Gyáriszám nyilvántartás tartozzon-e
a cikkhez?</help>
                                    <label>Gyáriszám</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>garancia</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Az cikkre vonatkozó garancia.</help>
                                    <label>Garancia</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>minkeszlet</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Minimumkészlet</help>
                                    <label>Minimumkészlet</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>maxkeszlet</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                                <human>
                                    <help>Maximumkészlet</help>
                                    <label>Maximumkészlet</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>fixar</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
```

```
                                    <type>boolean</type>
                                    <human>
                                        <help>Rögzített eladási árak használata a
beszerzési ár alapján kalkulált árak helyett</help>
                                        <label>Fix elad. ár</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>beszar</name>
                                <value>0</value>
                                <metadata>
                                    <type>num</type>
                                    <human>
                                        <help>Az utolsó beszerzési ár</help>
                                        <label>Beszerzési ár</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>beszar_penznem</name>
                                <value>HUF</value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>beszardat</name>
                                <value>2010.03.22</value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                    <human>
                                        <help>Az utolsó beszerzési ár
dátuma</help>
                                        <label>Besz. ár dátuma</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>EUR_beszar_szaz</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>text</type>
                                    <human>
                                        <help>EUR_beszar ár %</help>
                                        <label>EUR_beszar ár %</label>
                                    </human>
                                </metadata>
                            </field>
                            <field>
                                <name>ures_oszlop</name>
                                <value></value>
                                <metadata>
                                    <type>hidden</type>
                                    <human>
                                        <label></label>
```

```
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>EUR_beszar</name>
            <value>0.00</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>EUR_beszar ár_ar_help</help>
                    <label>EUR_beszar ár_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>EUR_beszar_penznem</name>
            <value>EUR</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>Elrontott_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>Elrontorr %</help>
                    <label>Elrontorr %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>Elrontott</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Elrontorr_ar_help</help>
                    <label>Elrontorr_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>Elrontott_penznem</name>
            <value>HUF</value>
```

```
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>EuR_1_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>Euros ár %</help>
                        <label>Euros ár %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>EuR_1</name>
                <value>0.00</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>Euros ár_ar_help</help>
                        <label>Euros ár_ar</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>EuR_1_penznem</name>
                <value>EUR</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>USD2_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>USD2 %</help>
                        <label>USD2 %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
```

```
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>USD2</name>
                <value>0.00</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>USD2_ar_help</help>
                        <label>USD2_ar</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>USD2_penznem</name>
                <value>USD</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcios_huf_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>nenezd %</help>
                        <label>nenezd %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcios_huf</name>
                <value>0</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>nenezd_ar_help</help>
                        <label>nenezd_ar</label>
                    </human>
```

```
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcios_huf_penznem</name>
                <value>HUF</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akciosarkat_HUF_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>Akciós_EUR %</help>
                        <label>Akciós_EUR %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akciosarkat_HUF</name>
                <value>0.00</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>Akciós_EUR_ar_help</help>
                        <label>Akciós_EUR_ar</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akciosarkat_HUF_penznem</name>
                <value>USD</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>akcuos_USD_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>akcuos_USD %</help>
                        <label>akcuos_USD %</label>
```

```
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akcuos_USD</name>
            <value>0.00</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>akcuos_USD_ar_help</help>
                    <label>akcuos_USD_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akcuos_USD_penznem</name>
            <value>USD</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akicos_jo_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>akcios_huf %</help>
                    <label>akcios_huf %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akicos_jo</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
```

```
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>akcios_huf_ar_help</help>
                    <label>akcios_huf_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>akicos_jo_penznem</name>
            <value>HUF</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar1_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>Kiskereskedelmi %</help>
                    <label>Kiskereskedelmi %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar1</name>
            <value>0</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>Kiskereskedelmi_ar_help</help>
                    <label>Kiskereskedelmi_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar1_penznem</name>
            <value>HUF</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ar2_szaz</name>
            <value></value>
```

```
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>Viszonteladói %</help>
                        <label>Viszonteladói %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ar2</name>
                <value>0</value>
                <metadata>
                    <type>num</type>
                    <human>
                        <help>Viszonteladói_ar_help</help>
                        <label>Viszonteladói_ar</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ar2_penznem</name>
                <value>HUF</value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ar3_szaz</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>text</type>
                    <human>
                        <help>Nagykereskedelmi %</help>
                        <label>Nagykereskedelmi %</label>
                    </human>
                </metadata>
            </field>
            <field>
                <name>ures_oszlop</name>
                <value></value>
                <metadata>
                    <type>hidden</type>
                    <human>
                        <label></label>
                    </human>
                </metadata>
```

```
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar3</name>
                        <value>0</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
                                <help>Nagykereskedelmi_ar_help</help>
                                <label>Nagykereskedelmi_ar</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar3_penznem</name>
                        <value>HUF</value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar4_szaz</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
                            <human>
                                <help>Piaci ár %</help>
                                <label>Piaci ár %</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ures_oszlop</name>
                        <value></value>
                        <metadata>
                            <type>hidden</type>
                            <human>
                                <label></label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar4</name>
                        <value>0</value>
                        <metadata>
                            <type>num</type>
                            <human>
                                <help>Piaci ár_ar_help</help>
                                <label>Piaci ár_ar</label>
                            </human>
                        </metadata>
                    </field>
                    <field>
                        <name>ar4_penznem</name>
                        <value>HUF</value>
                        <metadata>
                            <type>text</type>
```

```
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ujakcio_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>ujakcio %</help>
                    <label>ujakcio %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>hidden</type>
                <human>
                    <label></label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ujakcio</name>
            <value>0.00</value>
            <metadata>
                <type>num</type>
                <human>
                    <help>ujakcio_ar_help</help>
                    <label>ujakcio_ar</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ujakcio_penznem</name>
            <value>USD</value>
            <metadata>
                <type>text</type>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>usa1_szaz</name>
            <value></value>
            <metadata>
                <type>text</type>
                <human>
                    <help>UsaDollaros ár %</help>
                    <label>UsaDollaros ár %</label>
                </human>
            </metadata>
        </field>
        <field>
            <name>ures_oszlop</name>
            <value></value>
            <metadata>
```

```
                                <type>hidden</type>
                                <human>
                                    <label></label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>usa1</name>
                            <value>0</value>
                            <metadata>
                                <type>num</type>
                                <human>
                                    <help>UsaDollaros ár_ar_help</help>
                                    <label>UsaDollaros ár_ar</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>usa1_penznem</name>
                            <value>HUF</value>
                            <metadata>
                                <type>text</type>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>megj</name>
                            <value></value>
                            <metadata>
                                <type>textarea</type>
                                <human>
                                    <help>A cikkre vonatkozó megjegyzés</help>
                                    <label>Megjegyzés</label>
                                </human>
                            </metadata>
                        </field>
                        <field>
                            <name>button</name>
                            <value>b_felvesz</value>
                            <metadata>
                                <type>submit</type>
                                <check>
                                    <options>b_szamol</options>
                                    <options>b_felvesz</options>
                                    <options>b_clone</options>
                                    <options>b_eldob</options>
                                </check>
                            </metadata>
                        </field>
                    </record>
                </data>
            </click>
</esystem>
```

termek_kivalasztas.php

```php
<?php
    ini_set("error_reporting",E_ALL);
    function esystem_xml_communication ($url,$fields) {
        $head = urlencode('<?xml version="1.0"
encoding="UTF-8"?><esystem><click><data><record>');
        $tail = urlencode('</record></data></click></esystem>');




        $text = $head;
        foreach($fields as $key=>$value)
$text.='<field><name>'.urlencode($key).'</name><value>'.urlencode($value).'</v
alue></field>';
        $text .= $tail;

        $contents = file_get_contents($url.'?xml='.$text);
        return $contents;
    }


    $url = 'http://...../cgi-bin/index.cgi';

    $fields = array(
        'dok'=>'torzs_cikk_termek_kivalasztas_keres',
        'token'=>'TOKEN-hely',
        'lang'=>'HU',
        'cikkszam'=>'cikkszam_erteke',
    );

    print esystem_xml_communication($url,$fields);
?>
```

From:
https://www.doc.evir.hu/ - **eVIR tudásbázis**

Permanent link:
https://www.doc.evir.hu/doku.php/spec:xml_pelda_egyszerusitett_lekerdezesek

Last update: **2017/02/26 09:51**