

ΕΛ.Β.Η.Σ. ConsoleNet

GradeID Codes (για Εμπορική Εφαρμογή):

Κωδ. Κονσόλας	Χρώμα Κονσόλας	Περιγραφή
00	Άσπρο	ΚΕΝΟ (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)
01	Κίτρινο	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ
02	Μαύρο	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ+
03	Ροζ	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
04	Γκρι	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ+
05	Πορτοκαλί	ΚΗΡΟΖΙΝΗ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ)
06	Πράσινο	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95
07	Μπλε ανοιχτό	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95+
08	Μπλε σκούρο	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_100
09	Κόκκινο	LRP
10	Καφέ	LPG (ΥΓΡΑΕΡΙΟ)
11		CNG (ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ)

GradeID Codes (για Αυτόματο Πωλητή):

Κωδ. Κονσόλας	Περιγραφή
000000	ΚΕΝΟ (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)
000001	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ
000002	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ+
000003	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
000004	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ+
000005	ΚΗΡΟΖΙΝΗ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ)
000006	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95
000007	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95+
000008	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_100
000009	LRP
000010	LPG (ΥΓΡΑΕΡΙΟ)
000011	CNG (ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ)

GradeID Codes (Κωδικοποίηση στην ΓΓΠΣ):

Κωδ. ΓΓΠΣ	Περιγραφή	Σχετική Πυκνότητα
100	ΚΕΝΟ (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)	
10	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95	0,744
11	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_95+	0,744
12	ΑΜΟΛΥΒΔΗ_100	0,755
13	LRP	0,742
20	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ	0,836
21	ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ+	0,836
30	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	0,850
31	ΠΕΤΡ. ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ+	0,850
32	ΚΗΡΟΖΙΝΗ (ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ)	0,800
40	LPG (ΥΓΡΑΕΡΙΟ)	0,575
50	CNG (ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ)	0,550

Εξαγωγή αρχείων πωλήσεων σε μορφή XML

Δομή αρχείου XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="WINDOWS-1253"?>
<Title>
  <TransSeqNum>0000046189</TransSeqNum>
  <GradeID>01</GradeID>
  <Product>ΠΕΤΡ. ΚΙΝΗΣΗΣ</Product>
  <VolumeLt>0447.63</VolumeLt>
  <MoneyEu>0500.00</MoneyEu>
  <MoneyEuClean>0406.50</MoneyEuClean>
  <MoneyEuVat>0093.50</MoneyEuVat>
  <VatPerc>23.00</VatPerc>
  <FpID>09</FpID>
  <NozzleID>09</NozzleID>
  <FinTime>2015-11-29 01:22:17</FinTime>
  <Price>1.117</Price>
  <PriceClean>0.908</PriceClean>
  <Tank>02</Tank>
  <VatNumber>095123311</VatNumber>
  <LicensePlate>EKB1234</LicensePlate>
</Title>
```

Παράμετρος	Περιγραφή	Format
TransSeqNum	Αριθμός Απόδειξης Εσόδου	9999999999
GradeID	Κωδικός Προϊόντος	(βλ. Πίνακα GradeID Codes)
Product	Περιγραφή Προϊόντος	(βλ. Πίνακα GradeID Codes)
VolumeLt	Λίτρα Πώλησης (Σύνολο)	9999.99
MoneyEu	Ευρώ Πώλησης (Σύνολο)	9999.99
MoneyEuClean	Ευρώ Πώλησης (Χωρίς ΦΠΑ)	9999.99
MoneyEuVat	Σύνολο ΦΠΑ	9999.99
VatPerc	Ποσοστό ΦΠΑ (23%)	99.99
FpID	Αριθμός αντλίας (που έχει κάνει την συναλλαγή)	99
NozzleID	Αριθμός ακροφυσίου (που έχει κάνει την συναλλαγή)	99
FinTime	Ημερομηνία και Ώρα συναλλαγής	YYYY-MM-DD (HH:mm:ss)
Price	Τιμή πώλησης Λίτρου (με ΦΠΑ)	9.999
PriceClean	Τιμή πώλησης Λίτρου (χωρίς ΦΠΑ)	9.999
Tank	Αριθμός δεξαμενής (απ' όπου έγινε η συναλλαγή)	99
VatNumber	ΑΦΜ πελάτη (ισχύει εφόσον περαστεί στην Κονσόλα)	9999999999
LicensePlate	Αριθμός πινακίδας (ισχύει εφόσον περαστεί στην Κονσόλα)	AAA9999

Εξαγωγή αρχείων πωλήσεων σε Βάση SQL Server

DBName	=	CNSnetDB	
DBCcollation	=	Greek_CI_AS	
DBPath	=	C:\CNSnet_DB\	(Local or Remote Path)
DBDataFile	=	C:\CNSnet_DB\CNSnetDB.mdf	(Local or Remote Path)
DBLogFile	=	C:\CNSnet_DB\CNSnetDB.ldf	(Local or Remote Path)
TBLReceipts	=	dbo.IMP_RECEIPTS	
DBUserName	=	CNSnetUsr	
DBPassword	=	Elb1\$Cns	
Spooler Path	=	C:\CNSnet_JSON	(Local Path)

Πεδία Πίνακα Βάσης: [IMP_RECEIPTS]

Παράμετρος	Περιγραφή	Format
Timestamp	Ημερομηνία και Ώρα συναλλαγής	[datetime] YYYY-MM-DD (HH:mm:ss)
StoreIDReceipt	Έλεγχος Μοναδικότητας Εγγραφής	[varchar](20) A - 999...
Seira	Σειρά Παραστατικού	[varchar](10) AAA999...
ReceiptNumber	Αριθμός Απόδειξης Εσόδου	[integer] 9999999999
Volume	Λίτρα Πώλησης (Σύνολο)	[decimal](10, 2) 99999.99
Amount	Ευρώ Πώλησης (Σύνολο)	[decimal](10, 2) 99999.99
AmountClean	Ευρώ Πώλησης (Χωρίς ΦΠΑ)	[decimal](10, 2) 99999.99
Price	Τιμή πώλησης Λίτρου (με ΦΠΑ)	[decimal](10, 3) 9.999
PriceClean	Τιμή πώλησης Λίτρου (χωρίς ΦΠΑ)	[integer] 9.999
VATperc	Ποσοστό ΦΠΑ (24%)	[decimal](10, 2) 99.99
VAT	Σύνολο ΦΠΑ	[decimal](10, 2) 99999.99
TankNumber	Αριθμός δεξαμενής (απ' όπου έγινε η συναλλαγή)	[integer] 99
NozzleNumber	Αριθμός ακροφυσίου (απ' όπου έγινε η συναλλαγή)	[integer] 99
GradeID	Κωδικός Προϊόντος	(βλ. Πίνακα GradeID Codes)
GradeDescr	Περιγραφή Προϊόντος	(βλ. Πίνακα GradeID Codes)
LicensePlate	Αριθμός πινακίδας (ισχύει εφόσον περαστεί στην Κονσόλα)	[text] AAA9999
TIN_Number	ΑΦΜ πελάτη (ισχύει εφόσον περαστεί στην Κονσόλα)	[text] 9999999999
KM	Χιλιόμετρα Αυτοκινήτου (ισχύει εφόσον περαστεί στην Κονσόλα)	[integer] 9999999999
Tagnumber	Αριθμός Μητρώου Πελάτη, με βάση την καταχώρηση στην βάση του Πελατολογίου (αν η συναλλαγή έχει γίνει με RFID Tag)	[integer] 9999999999
Tagcode	Ελεύθερο Πεδίο, για χρήση από τον Πελάτη (αν η συναλλαγή έχει γίνει με RFID Tag)	[text] 9999999999
StoreID	Κωδικός Υποκαταστήματος	[integer] 9999999999
FreeNum01	Ελεύθερο Αριθμητικό Πεδίο	[decimal](10, 2) 99999.99
FreeNum02	Ελεύθερο Αριθμητικό Πεδίο	[decimal](10, 2) 99999.99
FreeText01	Ελεύθερο Λεκτικό Πεδίο	[varchar](50) AAA999...
FreeText02	Ελεύθερο Λεκτικό Πεδίο	[varchar](50) AAA999...
FreeText03	Ελεύθερο Λεκτικό Πεδίο	[varchar](50) AAA999...

- Η Κονσόλα προσπαθεί να συνδεθεί στον SQL Server, Μέσω της Προκαθορισμένης Πόρτας: 1433/TCP.
Θα πρέπει λοιπόν στον Η/Υ, που τρέχει τον SQL Server, να βρούμε την πόρτα 1433 σε LISTENING είτε στην Generic IP 0.0.0.0, είτε στην Στατική IP μας.

Για να κάνουμε τον έλεγχο αν είναι OK, δίνουμε από Privileged CMD την εντολή: «**netstat -ano | findstr :1433**»

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν υπάρχει ενεργοποιημένος **Firewall** στα Windows θα πρέπει να «**ανοίξουμε**» την πόρτα **1433 (TCP)** στο **Incoming** και **Outgoing**.