

Ψηφιακό Πελατολόγιο ΑΑΔΕ

Τεχνική περιγραφή διεπαφών REST API για
διαβίβαση & λήψη δεδομένων για χρήστες ERP

Έκδοση 1.1 – Ιούνιος 2025

Πίνακας περιεχομένων

Πίνακας περιεχομένων	1
1 Εισαγωγή	2
2 Σκοπός	2
3 Τεχνολογικές απαιτήσεις λογισμικών έκδοσης παραστατικών	3
4 Περιγραφή των REST API.....	3
4.1 Περιγραφή λειτουργίας των διεπαφών	4
4.1.1 Εγγραφή χρήστη	4
4.1.2 Απαραίτητα Headers	4
4.2 Περιγραφή λειτουργιών	5
4.2.1 SendClient.....	5
4.2.2 UpdateClient.....	5
4.2.3 CancelClient.....	9
4.2.4 RequestClients.....	10
4.2.5 ClientCorrelations.....	11
5 Περιγραφή σχήματος νέου πελάτη.....	13
5.1 Στοιχεία Περιπτώσεων Χρήσης	16
5.1.1 Περίπτωση χρήσης για Ενοικίαση Οχημάτων	17
5.1.2 Περίπτωση χρήσης για Πάρκινγκ / Πλυντήρια Οχημάτων	18
5.1.3 Περίπτωση χρήσης για Συνεργεία Οχημάτων.....	19
6 Περιγραφή Απαντήσεων	21
6.1 Υποβολή Δεδομένων	21
6.2 Λήψη Δεδομένων	23
7 Σφάλματα	24
7.1 Τεχνικά Σφάλματα.....	24
7.2 Επιχειρησιακά Σφάλματα.....	25
8 Ιστορικό αλλαγών.....	26
8.1 Έκδοση 1.0.....	26
8.2 Έκδοση 1.1.....	27

1 Εισαγωγή

Το API για το Ψηφιακό Πελατολόγιο έχει σχεδιαστεί για να παρέχει μια ολοκληρωμένη λύση διαχείρισης πελατών για επιχειρήσεις και επαγγελματίες που χρησιμοποιούν μηχανογραφημένα λογιστήρια. Στόχος του είναι να διευκολύνει την απρόσκοπτη και αδιάλειπτη ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ των συστημάτων ERP ή άλλων λογιστικών-εμπορικών συστημάτων και της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ).

Με την υλοποίηση αυτού του API, οι επιχειρήσεις μπορούν να:

- **Αυτοματοποιήσουν τη Διαχείριση Πελατών:** Μέσω της αποστολής, λήψης, ενημέρωσης και ακύρωσης εγγραφών πελατών, οι επιχειρήσεις μπορούν να διαχειρίζονται αποτελεσματικά τις πληροφορίες των πελατών τους.
- **Εξασφαλίσουν Συμμόρφωση:** Η διασύνδεση με την ΑΑΔΕ επιτρέπει στις επιχειρήσεις να συμμορφώνονται με τις κανονιστικές απαιτήσεις για την υποβολή δεδομένων πελατών.

Συνολικά, το API για το Ψηφιακό Πελατολόγιο αποτελεί ένα κρίσιμο εργαλείο για τις επιχειρήσεις που επιθυμούν να εκσυγχρονίσουν τις διαδικασίες διαχείρισης πελατών τους, να μειώσουν το λειτουργικό κόστος και να βελτιώσουν την επιχειρησιακή τους απόδοση.

2 Σκοπός

Για τις ανάγκες των επιχειρήσεων και των επαγγελματιών που διαθέτουν μηχανογραφημένα λογιστήρια, παρέχεται από την ΑΑΔΕ μια διεπαφή REST API σε υποδομή public cloud (Microsoft Azure). Έτσι, δίνεται η δυνατότητα σε συστήματα ERP ή άλλα λογιστικά-εμπορικά συστήματα, να διασυνδέονται με την ΑΑΔΕ απρόσκοπτα και αδιάλειπτα για την ανταλλαγή των σχετικών δεδομένων.

Πιο συγκεκριμένα, για μια επιχείρηση που χρησιμοποιεί κάποιο πληροφοριακό σύστημα που αξιοποιεί το σχετικό API, οι προσφερόμενες λειτουργίες αυτοματοποιημένης διασύνδεσης, είναι:

- Αποστολή δημιουργίας εγγραφής πελάτη.
- Αποστολή ενημέρωσης εγγραφής πελάτη.
- Αποστολή ακύρωσης εγγραφής πελάτη.
- Λήψη δεδομένων (ενός ή περισσότερων εγγραφών Ψηφιακού Πελατολογίου), που έχει υποβάλει ο χρήστης.

Στο παρόν έγγραφο περιγράφονται οι παραπάνω λειτουργίες, καθώς και οι αναγκαίες τεχνικές προδιαγραφές για την υλοποίηση των σχετικών κλήσεων των προσφερόμενων διεπαφών REST API.

3 Τεχνολογικές απαιτήσεις λογισμικών έκδοσης παραστατικών

Για την υλοποίηση της επικοινωνίας ενός συστήματος λογισμικού με τις διεπαφές χρησιμοποιούνται οι παρακάτω τεχνολογίες

- HTTPS – Secure HTTP
- Webservice
- REST API – REST interface required for the data reporting process
- XML – eXtensible Markup Language

Οι διεπαφές μπορούν να χρησιμοποιηθούν από οποιοδήποτε λογισμικό που μπορεί να υλοποιήσει HTTPS κλήσεις και να δημιουργήσει έγγραφα XML συμβατά με το σχήμα που περιγράφεται στο παρόν έγγραφο.

Εκτός των σχετικών δεδομένων, το λογισμικό θα πρέπει να μπορεί να στείλει ταυτόχρονα και αυτοματοποιημένα και τις απαραίτητες πληροφορίες για την ταυτοποίηση του χρήστη μέσω της ίδιας HTTPS κλήσης.

4 Περιγραφή των REST API

Συνοπτικά, η διεπαφή παρέχει τις εξής λειτουργίες-μεθόδους:

- **/SendClient:** διαδικασία αποστολής για τη δημιουργία μιας εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου
- **/UpdateClient:** διαδικασία αποστολής επιτρόσθετων δεδομένων που αφορούν υπάρχουσα εγγραφή Ψηφιακού Πελατολογίου
- **/RequestClients:** διαδικασία λήψης μίας ή περισσότερων εγγραφών Ψηφιακού Πελατολογίου, ενημερώσεων, συσχετίσεων ή ακυρώσεων που έχει υποβάλλει ο χρήστης
- **/CancelClient:** διαδικασία ακύρωσης εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου, δίχως ταυτόχρονη υποβολή νέας
- **/ClientCorrelations:** διαδικασία συσχέτισης υπάρχουσας/ υπάρχουσες εγγραφές Ψηφιακού Πελατολογίου με MARK ή απόδειξη ΦΗΜ

Λεπτομερής περιγραφή των λειτουργιών περιγράφονται σε επόμενο τμήμα αυτού του εγγράφου.

4.1 Περιγραφή λειτουργίας των διεπαφών

4.1.1 Εγγραφή χρήστη

Η χρήση των λειτουργιών των διεπαφών απαιτεί διαδικασία ταυτοποίησης του χρήστη (authentication). Η ταυτοποίηση πραγματοποιείται μέσω αποστολής σε κάθε κλήση, ενός ονόματος χρήστη καθώς και ενός subscription key στην ενότητα headers. Το subscription key είναι ένα string, μοναδικό ανά χρήστη και είναι κοινό για όλες τις λειτουργίες των διεπαφών.

Για τη χρήση των συγκεκριμένων λειτουργιών των διεπαφών θα χρησιμοποιηθούν τα διαπιστευτήρια-credentials, που χρησιμοποιούνται και για τις προσφερόμενες υπηρεσίες του myDATA REST API (<https://www.aade.gr/mydata/tehnikes-prodiagrafes-ekdoseis-mydata>).

***Σημείωση:** Για την φάση ανάπτυξης και ελέγχου, η διαδικασία εγγραφής στις προσφερόμενες υπηρεσίες του myDATA REST API, θα γίνεται μέσω της εφαρμογής που είναι διαθέσιμη στο URL: <https://mydata-dev-register.azurewebsites.net>

Η χρήση κάθε λειτουργίας των διεπαφών πραγματοποιείται μέσω της αποστολής μιας HTTPS κλήσης (GET ή POST, ανάλογα με τη λειτουργία) στον αντίστοιχο σύνδεσμο URL.

Η κλήση πρέπει να εμπεριέχει την κατάλληλη κεφαλίδα (header) η οποία θα περιέχει πληροφορίες απαραίτητες για την ταυτοποίηση του χρήστη και ένα σώμα (body) σε XML μορφή, του οποίου η δομή θα εξαρτάται από την υπηρεσία που καλείται. Για κάθε κλήση ο χρήστης θα λαμβάνει μια απάντηση με πληροφορίες για την έκβαση της κλήσης του, ομοίως σε XML μορφή.

Στις υπηρεσίες υποβολής (κλήση τύπου POST) ο χρήστης μπορεί να στείλει ένα ή πολλά αντικείμενα, ενσωματώνοντας τα στο σώμα (body) της κλήσης σε ειδική μορφή XML. Η απάντηση μπορεί να περιέχει, για κάθε εγγραφή Ψηφιακού Πελατολογίου, ένα ή περισσότερα μηνύματα σφάλματος ή ένα μήνυμα πετυχημένης υποβολής.

Στις υπηρεσίες λήψης ή απλής ακύρωσης εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου, ο χρήστης κατά την κλήση θα αποστέλλει ως παραμέτρους τους μοναδικούς αριθμούς των εγγραφών Ψηφιακού Πελατολογίου που τον ενδιαφέρουν.

4.1.2 Απαραίτητα Headers

Κάθε κλήση πρέπει να περιέχει με τη μορφή ζευγαριών-τιμών, τα παρακάτω headers, τα οποία είναι απαραίτητα για την ταυτοποίηση του χρήστη. Σε περίπτωση λανθασμένων στοιχείων ο χρήστης θα λάβει μήνυμα σφάλματος.

KEY	Data Type	VALUE	DESCRIPTION
aade-user-id	String	{Όνομα Χρήστη}	Το όνομα χρήστη του λογαριασμού
ocp-apim-subscription-key	String	{Subscription Key}	Το subscription key του χρήστη

Μέσα από την ταυτοποίηση του χρήστη μέσω των headers η διεπαφή θα αποκτά πρόσβαση και στον ΑΦΜ που είχε δηλώσει ο χρήστης κατά την εγγραφή του, ώστε να μην είναι απαραίτητη η εισαγωγή αυτού του στοιχείου ξανά σε κάθε κλήση υπηρεσίας.

4.2 Περιγραφή λειτουργιών

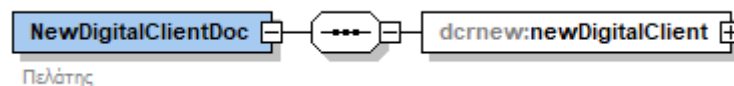
4.2.1 SendClient

Η κλήση της μεθόδου SendClient είναι διαθέσιμη μέσω του ακόλουθου URL:

<https://mydatapi.aade.gr/DCL/SendClient>

Η κλήση έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- /SendClient, μέθοδος POST
- Έχει headers όπως αναφέρεται στην παράγραφο: 4.1.2
- Body που είναι σε μορφή xml και περιέχει το στοιχείο NewDigitalClientDoc, το οποίο περιέχει έναν νέο Πελάτη. Η δομή του στοιχείου περιγράφεται από τον τύπο newDigitalClientType και αναλύεται στο κεφάλαιο: 4.2.4



- ***Σημείωση:** Για τη φάση της ανάπτυξης και διενέργειας δοκιμών, η μέθοδος είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση URL: <https://mydataapidev.aade.gr/DCL/SendClient>

4.2.2 UpdateClient

Η κλήση της μεθόδου UpdateClient είναι διαθέσιμη μέσω του ακόλουθου URL:

<https://mydatapi.aade.gr/DCL/UpdateClient>

Η κλήση έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- /UpdateClient, μέθοδος POST
- Headers όπως αναφέρεται στην παράγραφο: 4.1.2
- Body που αποτελείται από ένα στοιχείο updateClientType. Ο τύπος περιγράφεται παρακάτω:

UpdateClientDoc
Ενημέρωση και
Ολοκλήρωση Εγγράφων
Ψηφιακού Πελατολογίου

dcrudt:updateClient

dcrudt:updateClientType

updateUniqueId
Μοναδικός Αριθμός
Ενημέρωσης/ Ολοκλήρωσης
Ψηφιακού Πελατολογίου.
Συμπληρώνεται από την
Υπηρεσία.

initialDocId
Αρχική Εγγραφή Ψηφιακού
Πελατολογίου που πρέπει να
ενημερωθεί

clientServiceType
Τύπος Πελατολογίου

entryCompletion
Ολοκλήρωση Εγγραφής
Ψηφιακού Πελατολογίου

nonIssueInvoice
Μη έκδοση παραστατικού

amount
Συμφωνηθέν Ποσό

completionDateTime
Ημερομηνία και ώρα
Ολοκλήρωσης εγγραφής στο
Ψηφιακό Πελατολόγιο

isDiffVehReturnLocation
Διαφορετικός Τόπος Επιστροφής
Οχήματος

vehicleReturnLocation
Τόπος Επιστροφής Οχήματος

providedServiceCategory
Κατηγορία Παρεχόμενων
Υπηρεσιών

providedServiceCategoryOther
Περιγραφή Κατηγορίας Παρεχόμενων
Υπηρεσιών Λοιπά

invoiceKind
Είδος Παραστατικού

offSiteProvidedService
Παροχή Υπηρεσιών εκτός
Εγκατάστασης

exitDateTime
Ημερομηνία και ώρα εξόδου
για άλλες εργασίες

entityVatNumber
ΑΦΜ Επιχείρησης

cooperatingVatNumber
Συνεργαζόμενο ΑΦΜ

otherBranch
Άλλος Αρ. Εγκατάστασης
εντός της ίδιας οντότητας

reasonNonIssueType
Αιτιολογία Μη έκδοσης
Παραστατικού

comments
Σχόλια/ Παρατηρήσεις

invoiceCounterparty
ΑΦΜ Αντισυμβαλλόμενου

invoiceCounterpartyCountry
Χώρα Αντισυμβαλλόμενου

Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
updateUniqueld	xs:long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Ενημέρωσης/Ολοκλήρωσης Ψηφιακού Πελατολογίου	Συμπληρώνεται από την υπηρεσία
initialDclld	xs:long	Ναι	Αρχική Εγγραφή Ψηφιακού Πελατολογίου που πρέπει να ενημερωθεί	
clientServiceType	ClientServiceType	Ναι	Τύπος Πελατολογίου	1 = Ενοικίαση 2 = Πάρκινγκ/Πλυντήρια 3 = Συνεργεία
entryCompletion	xs:boolean	Όχι	Ολοκλήρωση Εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου	
nonIssueInvoice	xs:boolean	Όχι	Μη έκδοση παραστατικού	
amount	AmountType	Όχι	Συμφωνηθέν Ποσό	
completionDateTime	xs:dateTime	Όχι	Ημερομηνία και ώρα Ολοκλήρωσης εγγραφής στο Ψηφιακό Πελατολόγιο	Συμπληρώνεται από την υπηρεσία
isDiffVehReturnLocation	xs:boolean	Όχι	Διαφορετικός Τόπος Επιστροφής Οχήματος	
vehicleReturnLocation	xs:string	Όχι	Τόπος Επιστροφής Οχήματος	
providedServiceCategory	ProvidedCategoryService Type	Όχι. Είναι υποχρεωτικό στους κλάδους : Πάρκινγκ/Πλυντήρια, Συνεργεία	Κατηγορία Παρεχόμενων Υπηρεσιών.	1 = Εργασία με χρήση ανταλλακτικών (Συνεργεία) 2 = Εργασία με χρήση ανταλλακτικών πελάτη (Συνεργεία) 3 = Εργασία χωρίς χρήση ανταλλακτικών (Συνεργεία) 4 = Δωρεάν υπηρεσία (Πάρκινγκ/Πλυντήρια, Συνεργεία) 5 = Λοιπά (Πάρκινγκ/Πλυντήρια, Συνεργεία) 6 = Αποζημίωση Παροχής Εγγύησης

				(Συνεργεία) 7 = Υπηρεσία Βάσει Τιμοκαταλόγου (Πάρκινγκ/ Πλυντήρια) 8 = Υπηρεσία Κατόπιν Συμφωνίας (Πάρκινγκ/ Πλυντήρια) 9 = Ιδιόχρηση (Πάρκινγκ/ Πλυντήρια,Συνεργεία)
providedServiceCategoryOther	xs:string	Όχι	Περιγραφή Κατηγορίας Παρεχόμενων Υπηρεσιών Λοιπά	Συμπληρώνεται όταν το πεδίο providedServiceCategory = 5 (Λοιπά)
invoiceKind	InvoiceType	Όχι	Είδος Παραστατικού	1 = ΑΛΠ/ΑΠΥ 2 = ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ 3 = ΑΛΠ/ΑΠΥ-ΦΗΜ
offSiteProvidedService	OffSiteProvidedServiceType	Όχι	Παροχή Υπηρεσιών εκτός Εγκατάστασης	1 = Μετακίνηση σε συνεργαζόμενη οντότητα 2 = Μετακίνηση σε εγκατάσταση εντός της ίδιας οντότητας
exitDateTime	xs:dateTime	Όχι	Ημερομηνία και ώρα εξόδου για άλλες εργασίες	Συμπληρώνεται από την υπηρεσία
entityVatNumber	xs:string	Όχι	ΑΦΜ Οντότητας Αναφοράς	entityVatNumber
cooperatingVatNumber	xs:string	Όχι	Συνεργαζόμενο ΑΦΜ	
otherBranch	xs:int	Όχι	Άλλος Αρ. Εγκατάστασης εντός της ίδιας οντότητας	
reasonNonIssueType	ReasonNonIssueType		Αιτιολογία Μη έκδοσης Παραστατικού	1 = Δωρεάν Υπηρεσία (Ενοικίαση,Πάρκινγκ/ Πλυντήρια,Συνεργεία) 2 = Ιδιόχρηση (Ενοικίαση,Πάρκινγκ/ Πλυντήρια,Συνεργεία) 3 = Αποζημίωση Παροχής Εγγύησης (Συνεργεία)
comments	Comments		Σχόλια/ Παρατηρήσεις	
invoiceCounterparty	xs:string	Όχι	ΑΦΜ Αντισυμβαλλόμενου	

invoiceCounterpartyCountry	CountryType	Όχι	Χώρα Αντισυμβαλλόμενου	
----------------------------	-------------	-----	---------------------------	--

Παρατηρήσεις:

- 1) Το πεδίο updateUniqueId συμπληρώνεται από την υπηρεσία
 - 2) Για την περίπτωση εκείνη και μόνο που η μέθοδος κληθεί από τρίτο πρόσωπο (όπως εκπρόσωπος Ν.Π. ή λογιστής), ο ΑΦΜ της υπόχρεης επιχείρησης σε Ψηφιακό Πελατολόγιο αποστέλλεται μέσω του πεδίου entityVatNumber, διαφορετικά το εν λόγω πεδίο παραμένει κενό
- ***Σημείωση:** Για τη φάση της ανάπτυξης και διενέργειας δοκιμών, η μέθοδος είναι διαθέσιμη στο URL: <https://mydataapidev.aade.gr/DCL/UpdateClient>

4.2.3 CancelClient

Αυτή η POST μέθοδος χρησιμοποιείται για την ακύρωση εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου χωρίς επαναυποβολή νέας. Ο χρήστης την καλεί υποβάλλοντας ως παράμετρο το μοναδικό DCL ID της εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου, την οποία θέλει να ακυρώσει. Για την περίπτωση εκείνη και μόνο που η μέθοδος κληθεί από τρίτο πρόσωπο (όπως εκπρόσωπος Ν.Π. ή λογιστής), ο ΑΦΜ της υπόχρεης επιχείρησης σε Ψηφιακό Πελατολόγιο αποστέλλεται μέσω της παραμέτρου entityVatNumber, διαφορετικά η εν λόγω παράμετρος δεν χρειάζεται να αποσταλλεί. Δεν απαιτείται αποστολή xml body.

Η κλήση της μεθόδου CancelClient είναι διαθέσιμη μέσω του ακόλουθου URL:

<https://mydatapi.aade.gr/DCL/CancelClient?DCLID={DCLID}&entityVatNumber={entityVatNumber}>

Όνομα Παραμέτρου	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
DCLID	Ναι	Μοναδικός αριθμός εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου προς ακύρωση	
entityVatNumber	Όχι	ΑΦΜ οντότητας	

Σε περίπτωση επιτυχίας, η ακύρωση ως πράξη λαμβάνει το δικό της DCLID το οποίο επιστρέφεται στον χρήστη και η εγγραφή θεωρείται ακυρωμένη. Σε περίπτωση αποτυχίας επιστρέφεται το αντίστοιχο μήνυμα λάθους.

***Σημείωση:** Για τη φάση της ανάπτυξης και διενέργειας δοκιμών, η μέθοδος είναι διαθέσιμη στο

<https://mydataapidev.aade.gr/DCL/CancelClient?DCLID={DCLID}&entityVatNumber={entityVatNumber}>

4.2.4 RequestClients

Με αυτή την μέθοδο ο χρήστης λαμβάνει δεδομένα μίας ή περισσότερων εγγραφών Ψηφιακού Πελατολογίου, ενημερώσεων, συσχετίσεων ή ακυρώσεων που έχει υποβάλλει ο ίδιος. Για την περίπτωση εκείνη και μόνο που η μέθοδος κληθεί από τρίτο πρόσωπο (όπως εκπρόσωπος Ν.Π. ή λογιστής), ο ΑΦΜ της υπόχρεης επιχείρησης σε Ψηφιακό Πελατολόγιο αποστέλλεται μέσω της παραμέτρου entityVatNumber, διαφορετικά η εν λόγω παράμετρος δεν χρειάζεται να αποσταλλεί.

Αυτό πραγματοποιείται μέσω μιας HTTP κλήσης GET της μεθόδου, με την παρακάτω παράμετρο η οποία λειτουργεί ως κριτήριο αναζήτησης.

<https://mydatapi.aade.gr/DCL/RequestClients?DCLID={dclid}&maxdclid={maxdclid}&entityVatNumber={entityVatNumber}&continuationToken={continuationToken}>

Όνομα Παραμέτρου	Υποχρεωτικό	Περιγραφή
dclid	Ναι	Αναγνωριστικό Εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου (Αριθμός).
maxdclid	Όχι	Μέγιστος Αριθμός Αναγνώρισης Εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου
entityVatNumber	Όχι	ΑΦΜ οντότητας
continuationToken	Όχι	Παράμετρος για την τμηματική λήψη των αποτελεσμάτων

Η κλήση επιστρέφει όσα στοιχεία αφορούν τον χρήστη και έχουν ως αναγνωριστικό Μοναδικό Αριθμό Καταχώρησης μεγαλύτερο της παραμέτρου.

Παρατηρήσεις:

- 1) Στην περίπτωση που τα αποτελέσματα αναζήτησης ξεπερνούν σε μέγεθος το μέγιστο επιτρεπτό όριο ο χρήστης θα τα λάβει τμηματικά. Το πεδίο continuationToken θα εμπεριέχεται σε κάθε τμήμα των αποτελεσμάτων και θα χρησιμοποιείται ως παράμετρος στην κλήση για την λήψη του επόμενου τμήματος αποτελεσμάτων
- 2) Εφόσον αποδοθεί τιμή στην παράμετρο maxdclid, θα επιστραφούν όσες εγγραφές έχουν dclid μικρότερο ή ίσο αυτής της τιμής
- 3) Αν η παράμετρος entityVatNumber έχει τιμή, η αναζήτηση θα πραγματοποιηθεί για αυτόν τον ΑΦΜ, αλλιώς για τον ΑΦΜ του χρήστη που καλεί την μέθοδο
- 4) Όταν μια προαιρετική παράμετρος δεν εισάγεται, η αναζήτηση πραγματοποιείται για όλες τις πιθανές τιμές που θα μπορούσε να έχει αυτό το πεδίο

- 5) Οι εγγραφές Ψηφιακού Πελατολογίου που επιστρέφονται κατά την κλήση, περιέχουν πεδία με ημερομηνίες, τα οποία είναι σε ώρα Ελλάδος (Europe/Athens Time Zone)
- ***Σημείωση:** Για τη φάση της ανάπτυξης και διενέργειας δοκιμών, η μέθοδος είναι διαθέσιμη στο URL:
<https://mydataapidev.aade.gr/DCL/RequestClients?DCLID={dclid}&maxdclid={maxdclid}&entityVatNumber={entityVatNumber}&continuationToken={continuationToken}>

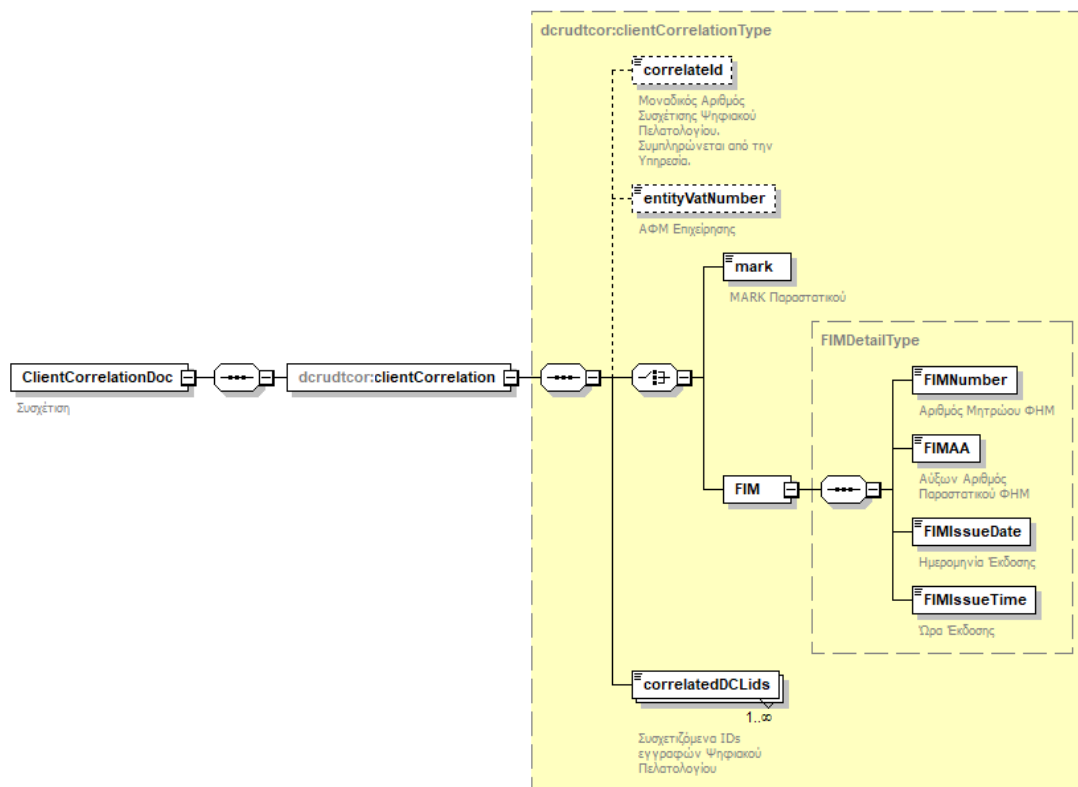
4.2.5 ClientCorrelations

Η κλήση της μεθόδου ClientCorrelations είναι διαθέσιμη μέσω του ακόλουθου URL:

<https://mydatapi.aade.gr/DCL/ClientCorrelations>

Η κλήση έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- /ClientCorrelations, μέθοδος POST
- Headers όπως αναφέρεται στην παράγραφο: 4.1.2
- Body που αποτελείται από ένα στοιχείο clientCorrelationType. Ο τύπος περιγράφεται παρακάτω:



Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
correlatedId	xs:long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Συσχέτισης Ψηφιακού Πελατολογίου	Συμπληρώνεται από την υπηρεσία
entityVatNumber	xs:string	Όχι	ΑΦΜ Οντότητας Αναφοράς	entityVatNumber
mark	xs:long	Ναι (choice) {είτε το mark είτε FIM πρέπει να αποστέλλονται}	MARK Παραστατικού	
FIM	FIMDetailType	Ναι (choice) {είτε το mark είτε FIM πρέπει να αποστέλλονται}	Στοιχεία Απόδειξης ΦΗΜ	
FIMNumber	xs:string	Ναι (όταν στέλνεται το πεδίο FIM)	Αριθμός Μητρώου ΦΗΜ	
FIMAA	xs:long	Ναι (όταν στέλνεται το πεδίο FIM)	Αύξων Αριθμός Παραστατικού ΦΗΜ	

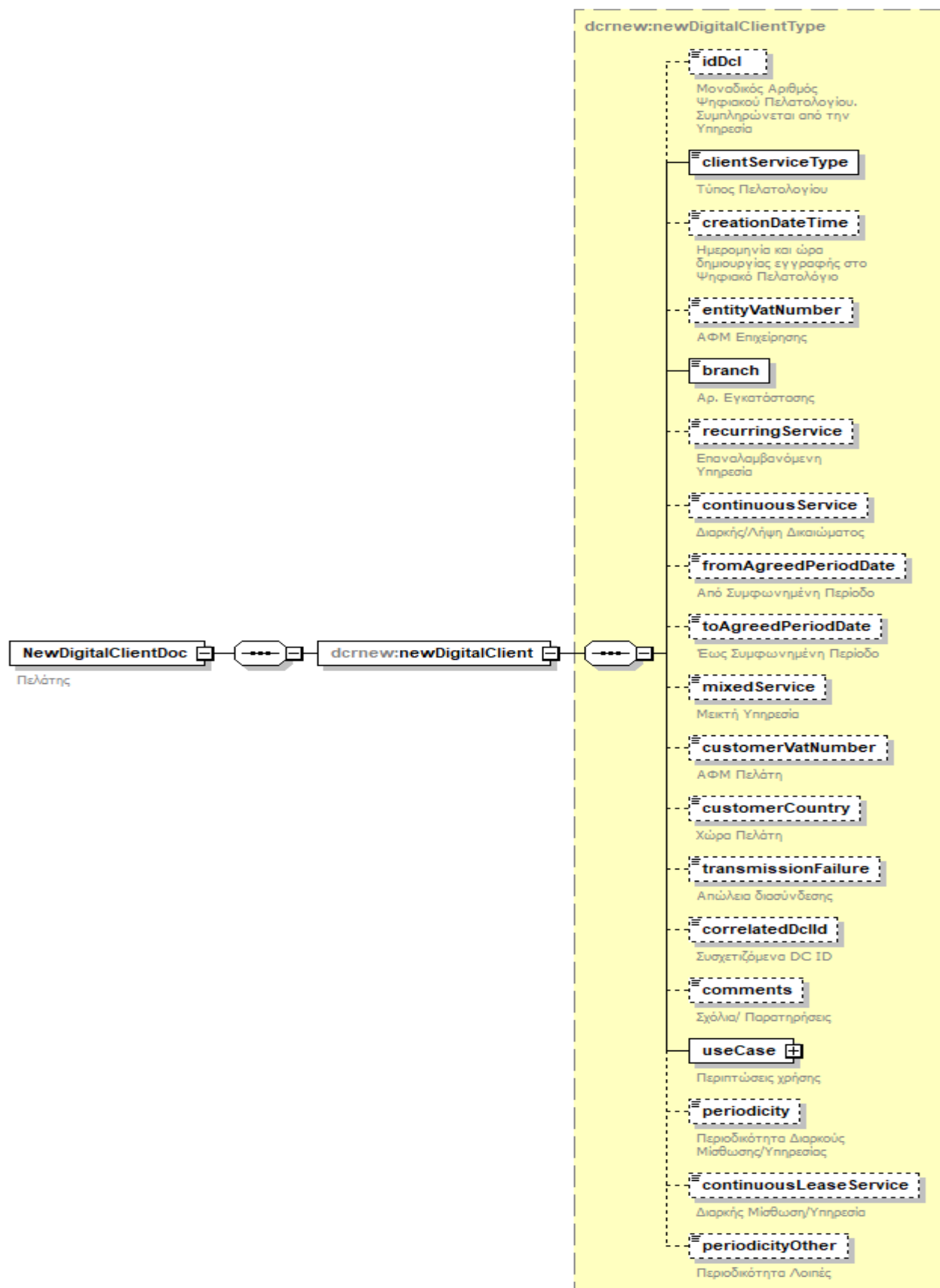
FIMIssueDate	xs:date	Ναι (όταν στέλνεται το πεδίο FIM)	Ημερομηνία Έκδοσης	
FIMIssueTime	xs:time	Ναι (όταν στέλνεται το πεδίο FIM)	Ώρα Έκδοσης	
correlatedDCLids	xs:long	Ναι	Συσχετιζόμενα IDs εγγραφών Ψηφιακού Πελατολογίου	

Παρατηρήσεις:

- 1) Το πεδίο correlateld συμπληρώνεται από την υπηρεσία
- ***Σημείωση:** Για τη φάση της ανάπτυξης και διενέργειας δοκιμών, η μέθοδος είναι διαθέσιμη στο URL: <https://mydataapidev.aade.gr/DCL/ClientCorrelations>

5 Περιγραφή σχήματος νέου πελάτη

Αυτή η ενότητα περιγράφει αναλυτικά το περιεχόμενο του πελάτη (τύπου newDigitalClientType). Η δομή του περιγράφεται παρακάτω:



Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
idDcl	xs:long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Ψηφιακού Πελατολογίου	Συμπληρώνεται από την Υπηρεσία
clientServiceType	ClientServiceType	Ναι	Τύπος Πελατολογίου	1 = Ενοικίαση 2 = Πάρκινγκ/ Πλυντήρια 3 = Συνεργεία
creationDateTime	xs:dateTime	Όχι	Ημερομηνία και ώρα δημιουργίας εγγραφής στο Ψηφιακό Πελατολόγιο	Συμπληρώνεται από την Υπηρεσία, εκτός από την περίπτωση που το πεδίο transmissionFailure έχει τιμή 1. Σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης στέλνει το πεδίο creationDateTime σε UTC μορφή. Για παράδειγμα: yyyy-MM-ddTHH:mm:ssZ
entityVatNumber	xs:string	Όχι	ΑΦΜ Οντότητας Αναφοράς	entityVatNumber
branch	xs:int	Ναι	Αρ. Εγκατάστασης	
recurringService	xs:boolean	Όχι	Επαναλαμβανόμενη Υπηρεσία	
continuousService	xs:boolean	Όχι.	Διαρκής/Λήψη Δικαιώματος	
fromAgreedPeriodDate	xs:date	Όχι. Είναι υποχρεωτικό στη Διαρκή/Λήψη Δικαιώματος και στη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία	Από Συμφωνημένη Περίοδο (αφορά τη Διαρκή/Λήψη Δικαιώματος και τη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία)	
toAgreedPeriodDate	xs:date	Όχι. Είναι υποχρεωτικό στη Διαρκή/Λήψη Δικαιώματος και στη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία	Έως Συμφωνημένη Περίοδο (αφορά τη Διαρκή/Λήψη Δικαιώματος και τη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία)	
mixedService	xs:boolean	Όχι	Μεικτή Υπηρεσία	
customerVatNumber	xs:string	Όχι	ΑΦΜ Πελάτη (για την Επαναλαμβανόμενη Υπηρεσία)	
customerCountry	CountryType	Όχι	Χώρα Πελάτη (για την Επαναλαμβανόμενη	

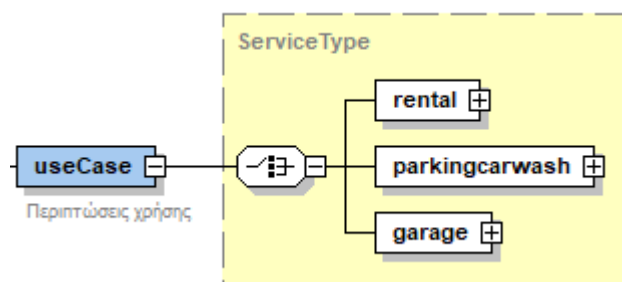
			Υπηρεσία)	
transmissionFailure	xs:byte	Όχι	Απώλεια διασύνδεσης	Η τιμή {1} είναι επιτρεπτή 1 : Απώλεια διασύνδεσης
correlatedDclId	xs:long	Όχι	Συσχετιζόμενα DC ID	
comments	Comments	Όχι	Σχόλια/ Παρατηρήσεις	
useCase	ServiceType	Ναι	Περιπτώσεις χρήσης	
periodicity	xs:int	Όχι	Περιοδικότητα Διαρκούς Μίσθωσης/Υπηρεσίας	
continuousLeaseService	xs:boolean	Όχι	Διαρκής Μίσθωση/Υπηρεσία	
periodicityOther	xs:string	Όχι	Περιοδικότητα Λοιπές (αφορά τη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία)	

Παρατηρήσεις:

- 1) Το idDcl αποτελεί το Μοναδικό Αριθμό Ψηφιακού Πελατολογίου και συμπληρώνεται από την Υπηρεσία
- 2) Η δομή του τύπου ServiceType, περιγράφεται στη συνέχεια

5.1 Στοιχεία Περιπτώσεων Χρήσης

Το useCase είναι στοιχείο τύπου ServiceType και η δομή του περιγράφεται παρακάτω:

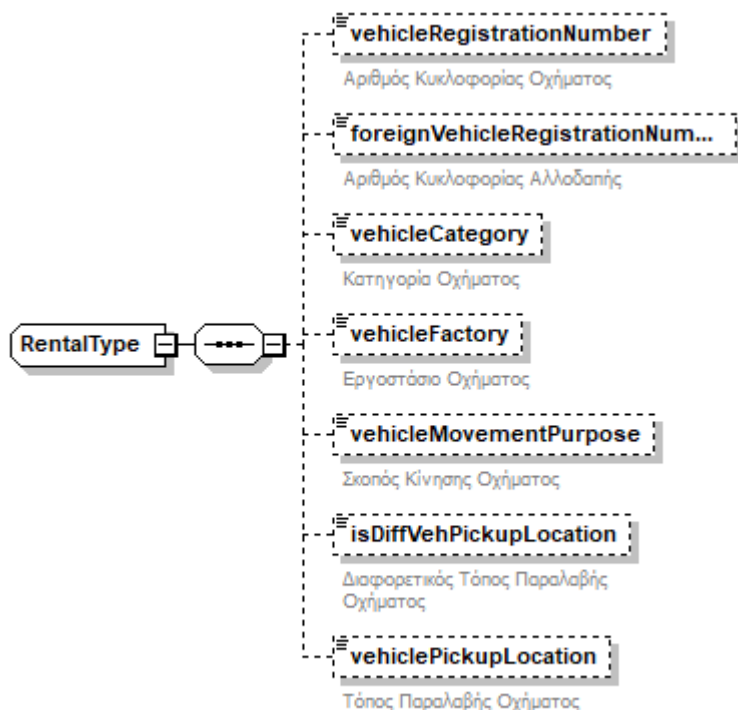


Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
rental	RentalType	Ναι (choice)	Περίπτωση χρήσης για Ενοικίαση Οχημάτων	
parkingcarwash	ParkingCarWashType	Ναι (choice)	Περίπτωση χρήσης για Πάρκινγκ/ Πλυντήρια Οχημάτων	

garage	GarageType	Ναι (choice)	Περίπτωση χρήσης για Συνεργεία Οχημάτων	
--------	------------	--------------	---	--

5.1.1 Περίπτωση χρήσης για Ενοικίαση Οχημάτων

Η περίπτωση χρήσης για Ενοικίαση Οχημάτων είναι στοιχείο τύπου RentalType και η δομή του περιγράφεται παρακάτω:

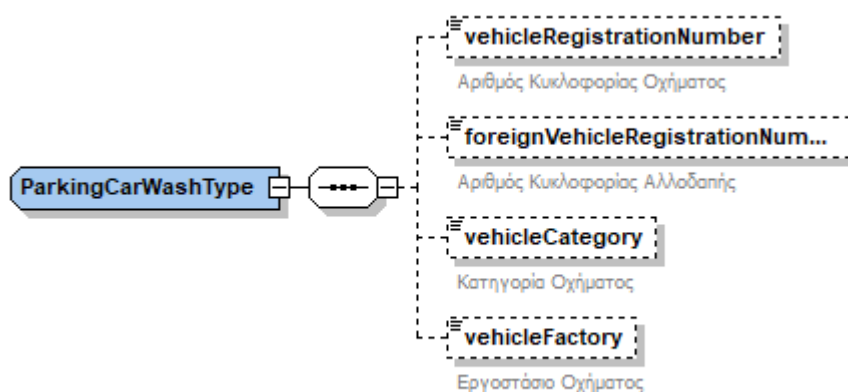


Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
vehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός Κυκλοφορίας Οχήματος	
foreignVehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	
vehicleCategory	xs:string	Όχι. Είναι υποχρεωτικό μόνο στην περίπτωση	Κατηγορία Οχήματος	

		Αριθμού Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής		
vehicleFactory	xs:string	Όχι. Είναι υποχρεωτικό μόνο στην περίπτωση Αριθμού Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	Εργοστάσιο Οχήματος	
vehicleMovementPurpose	VehicleMovementPurposeType	Ναι	Σκοπός Κίνησης Οχήματος	1 =Ενοικίαση 2 =Ιδιόχρηση 3 = Δωρεάν Υπηρεσία
isDiffVehPickupLocation	xs:boolean	Όχι	Διαφορετικός Τόπος Παραλαβής Οχήματος	
vehiclePickupLocation	xs:string	Όχι	Τόπος Παραλαβής Οχήματος	

5.1.2 Περίπτωση χρήσης για Πάρκινγκ / Πλυντήρια Οχημάτων

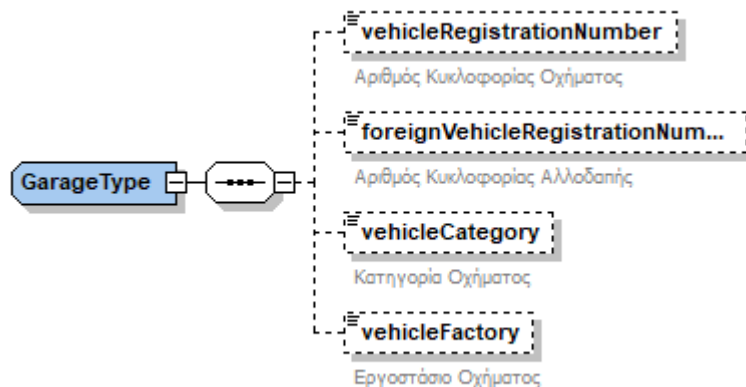
Η περίπτωση χρήσης για Πάρκινγκ/ Πλυντήρια Οχημάτων είναι στοιχείο τύπου ParkingCarWashType και η δομή του περιγράφεται παρακάτω:



Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
vehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός Κυκλοφορίας Οχήματος	
foreignVehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	
vehicleCategory	xs:string	Όχι. Είναι υποχρεωτικό μόνο στην περίπτωση Αριθμού Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	Κατηγορία Οχήματος	
vehicleFactory	xs:string	Όχι	Εργοστάσιο Οχήματος	

5.1.3 Περίπτωση χρήσης για Συνεργεία Οχημάτων

Η περίπτωση χρήσης για Συνεργεία Οχημάτων είναι στοιχείο τύπου GarageType και η δομή του περιγράφεται παρακάτω:



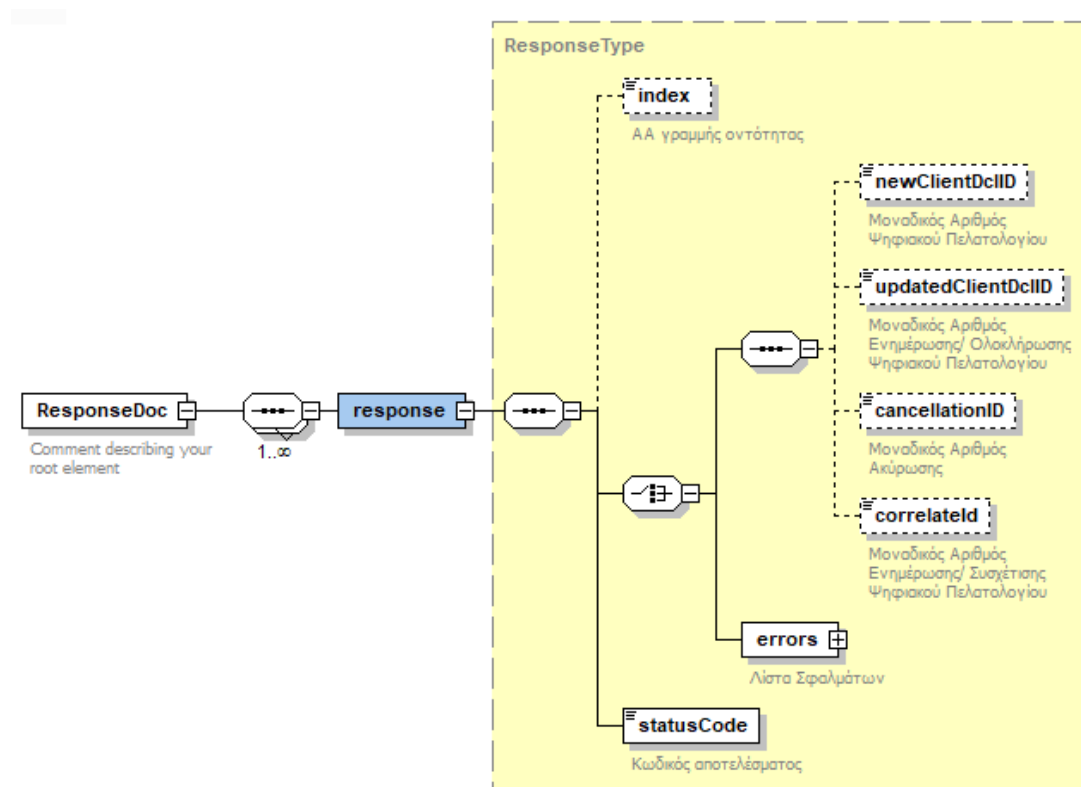
Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Αποδεκτές τιμές
vehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός Κυκλοφορίας Οχήματος	
foreignVehicleRegistrationNumber	xs:string	Όχι	Αριθμός	

			Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	
vehicleCategory	xs:string	Όχι. Είναι υποχρεωτικό μόνο στην περίπτωση Αριθμού Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	Κατηγορία Οχήματος	
vehicleFactory	xs:string	Όχι. Είναι υποχρεωτικό μόνο στην περίπτωση Αριθμού Κυκλοφορίας Οχήματος Αλλοδαπής	Εργοστάσιο Οχήματος	

6 Περιγραφή Απαντήσεων

6.1 Υποβολή Δεδομένων

Στις περιπτώσεις που ο χρήστης χρησιμοποιήσει κάποια μέθοδο υποβολής στοιχείων ή ακύρωση (SendClient, UpdateClient, CancelClient, ClientCorrelations) θα λαμβάνει ως απάντηση ένα αντικείμενο ResponseDoc σε xml μορφή. Το αντικείμενο περιλαμβάνει μια λίστα από στοιχεία τύπου response, ένα για κάθε οντότητα που υποβλήθηκε.



Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή	Τιμές
index	xs: int	Όχι	Αριθμός Σειράς Οντότητας εντός του υποβληθέντος xml	
statusCode	xs: string	Ναι	Κωδικός Αποτελέσματος	Success, ValidationError, TechnicalError, XMLSyntaxError
newClientDclID	xs: long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Ψηφιακού Πελατολογίου	
updatedClientDclID	xs: long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Ενημέρωσης/ Ολοκλήρωσης Ψηφιακού Πελατολογίου	
cancellationID	xs: long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός Ακύρωσης	
correlateId	xs: long	Όχι	Μοναδικός Αριθμός	

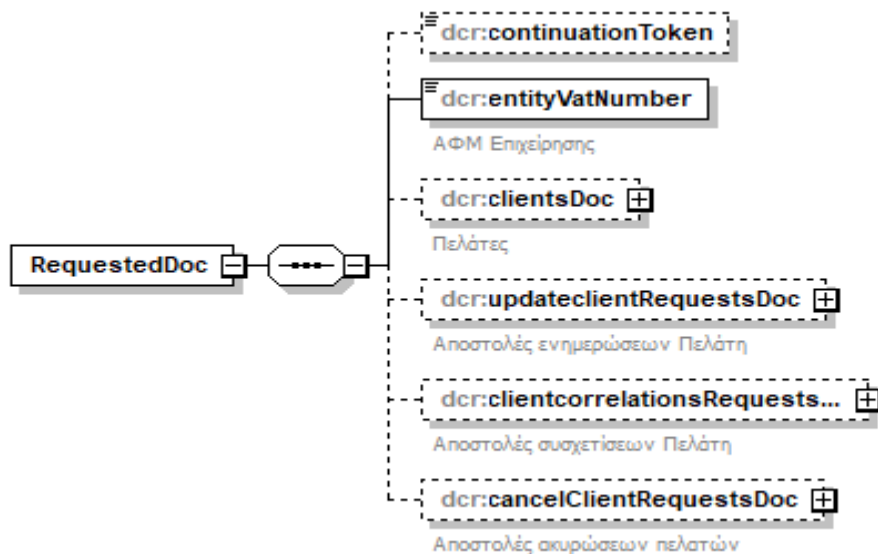
			Ενημέρωσης/ Συσχέτισης Ψηφιακού Πελατολογίου	
errors	ErrorType	Ναι (choice)	Λίστα Σφαλμάτων	

Παρατηρήσεις:

- 1) Το είδος της απάντησης (πετυχημένη ή αποτυχημένη διαδικασία) καθορίζεται από την τιμή του πεδίου statusCode.
- 2) Σε περίπτωση επιτυχίας το πεδίο statusCode έχει τιμή Success και η απάντηση περιλαμβάνει τις αντίστοιχες τιμές για τα πεδία newClientDclID, updatedClientDclID, cancellationID και correlatId, ανάλογα με την οντότητα που υποβλήθηκε.
- 3) Σε περίπτωση αποτυχίας το πεδίο statusCode έχει τιμή αντίστοιχη του είδους του σφάλματος και η απάντηση περιλαμβάνει μια λίστα στοιχείων σφάλματος τύπου ErrorType για κάθε οντότητα που η υποβολή της απέτυχε. Όλα τα στοιχεία σφάλματος ανά οντότητα είναι υποχρεωτικά της ίδιας κατηγορίας που χαρακτηρίζει την απάντηση

6.2 Λήψη Δεδομένων

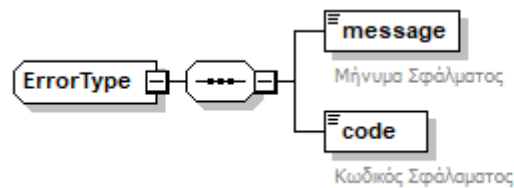
Στην περίπτωση που ο χρήστης καλέσει τη μέθοδο λήψης δεδομένων RequestClients, όπως αυτή περιγράφεται σε προηγούμενη παράγραφο, θα λάβει ένα αντικείμενο RequestedDoc σε xml μορφή. Το αντικείμενο θα περιλαμβάνει λίστες πελατών, αποστολές ενημερώσεων δεδομένων πελατών, ακυρώσεων εγγραφών πελατών και αποστολές συσχετίσεων Πελατών με ΜΑΡΚ ή ΦΗΜ, οι οποίες έχουν dclid μεγαλύτερο από αυτό που εισήχθη ως παράμετρο, καθώς και το στοιχείο continuationToken, σε περίπτωση που ο όγκος των δεδομένων υπερβαίνει το επιτρεπτό όριο και η λήψη τους γίνει τμηματικά



Πεδίο	Τύπος	Περιγραφή
entityVatNumber	xs:string	ΑΦΜ Επιχείρησης
clientsDoc	ClientType	Λίστα Πελατών
updateclientRequestsDoc	updateClientType	Αποστολές ενημερώσεων Πελάτη
clientcorrelationsRequestsDoc	clientCorrelationType	Αποστολές συσχετίσεων Πελάτη
cancelClientRequestsDoc	CancelledClientType	Αποστολές ακυρώσεων πελατών
continuationToken	xs:string	Παράμετρος για επόμενη κλήση λήψης

7 Σφάλματα

Τα σφάλματα είναι στοιχεία ErrorType και περιγράφονται παρακάτω:



Κάθε στοιχείο σφάλματος που αφορά μια οντότητα αποτελείται από ένα μήνυμα που περιγράφει το σφάλμα και έναν κωδικό σφάλματος.

Πεδίο	Τύπος	Υποχρεωτικό	Περιγραφή
message	xs: string	Ναι	Μήνυμα Σφάλματος
code	xs: string	Ναι	Κωδικός Σφάλματος

7.1 Τεχνικά Σφάλματα

Τα τεχνικά σφάλματα χαρακτηρίζουν την κλήση ως μη επιτυχημένη και επιστρέφουν ένα τυπικό .NET HttpResponseMessage αντί για το ErrorType που περιγράφεται στην παράγραφο 7. Ως εκ τούτου δεν έχουν ειδικό κωδικό σφάλματος, δεν συνοδεύονται από κάποιο statusCode του στοιχείου ResponseType, και αναγνωρίζονται από το αντίστοιχο HttpStatusCode.

#	HTTP Response	Περιγραφή
1	HTTP 401 UNAUTHORIZED	Aade-user-id header is missing
2	HTTP 401 UNAUTHORIZED	Access Key does not correspond to given User Id
3	HTTP 400 BAD_REQUEST	Please pass mark in the request parameters or body
4	HTTP 400 BAD_REQUEST	General Exception Error

7.2 Επιχειρησιακά Σφάλματα

Τα επιχειρησιακά σφάλματα είναι τύπου `ErrorType` (βλ Παρ. 7) και προκύπτουν κατά την αποτυχία των επιχειρησιακών ελέγχων. Στην περίπτωση τους η κλήση θεωρείται τεχνικά επιτυχημένη (HTTP Response 200).

HTTP Response	statusCode	Κωδικός	Στοιχείο	Περιγραφή
HTTP 200 OK	XMLSyntaxError	101	Application	XML Syntax Validation Error
HTTP 200 OK	ValidationError	102	Application	Vat number {vatNumber} does not belong to active corporation
HTTP 200 OK	ValidationError	103	Application	Please pass dclid in the request parameters
HTTP 200 OK	ValidationError	104	Application	Requested Invoice was not found
HTTP 200 OK	ValidationError	105	Application	User VAT number {vatNumber} is not authorized to execute this method for VAT number {vatNumber}
HTTP 200 OK	ValidationError	201	Digital Client	User VAT number {vatNumber} is not authorized to execute this method
HTTP 200 OK	ValidationError	202	Digital Client	Invalid Greek VAT number
HTTP 200 OK	ValidationError	203	Digital Client	{Field} is mandatory
HTTP 200 OK	ValidationError	204	Digital Client	Element {Element} can not be sent at the same time with Element {Element}
HTTP 200 OK	ValidationError	205	Digital Client	{Field} is allowed only
HTTP 200 OK	ValidationError	206	Digital Client	Client with idDcl {DclID} not found for VAT number {vatNumber}
HTTP 200 OK	ValidationError	207	Digital Client	Client with idDcl {DclID} has already been cancelled
HTTP 200 OK	ValidationError	208	Digital Client	Element {Element} differs with Element {Element}
HTTP 200 OK	ValidationError	209	Digital Client	Client with idDcl {DclID} has been completed
HTTP 200 OK	ValidationError	210	Digital Client	ClientCorrelations for Client with idDcl {DclID} have already been sent
HTTP 200 OK	ValidationError	211	Digital Client	The maximum allowed number of correlatedDCLids elements contained in one message is 50
HTTP 200 OK	ValidationError	212	Digital Client	idDcl is filled in by the service
HTTP 200 OK	ValidationError	213	Digital Client	Element {Element} can not be earlier than Element {Element}
HTTP 200 OK	ValidationError	214	Digital Client	The value of {Element} is not allowed for this clientServiceType
HTTP 200 OK	ValidationError	215	Digital Client	The length of chars of Element {Element} can not be greater than Element {Element}
HTTP 200 OK	ValidationError	216	Digital Client	In case of Rental serviceType, recurringService can not be sent when vehicleMovementPurposeType is 2
HTTP 200 OK	ValidationError	217	Digital Client	Element {Element} can not be later than Element {Element}
HTTP 200 OK	ValidationError	218	Digital Client	Element {Element} is not in UTC format
HTTP 200 OK	ValidationError	219	Digital Client	The correlatedDclId {DclID} is not the initial DclId
HTTP 200 OK	ValidationError	220	Digital Client	Element {Element} is not allowed
HTTP 200 OK	ValidationError	221	Digital Client	The DclId {DclID} is not the initial DclId
HTTP 200 OK	ValidationError	222	Digital Client	The List of the {DclIDs} includes duplicate values
HTTP 200 OK	TechnicalError	-	-	Unexpected condition error

8 Ιστορικό αλλαγών

8.1 Έκδοση 1.0

Αλλαγές μέχρι 06/05/2025

Προσθήκη ελέγχων :

- **UpdateClient**, το πεδίο `providedServiceCategory` έγινε υποχρεωτικό για την περίπτωση που ο τύπος πελατολογίου είναι Παρκινγκ/ Πλυντήρια (`clientServiceType=2`) και για την περίπτωση που ο τύπος πελατολογίου είναι Συνεργεία (`clientServiceType=3`).
- **UpdateClient**, στην περίπτωση που ο τύπος πελατολογίου είναι Γραφεία Ενοικίασης (`clientServiceType=1`) δεν αποστέλλεται το πεδίο `providedServiceCategory`
- **UpdateClient**, προστέθηκαν έλεγχοι που αφορούν το πεδίο `invoiceKind` (Είδος Παραστατικού) σε συνδυασμό με το πεδίο `providedServiceCategory`
- **UpdateClient**, το συγκεκριμένο `service` μπορεί να κληθεί πολλές φορές από το χρήστη για ένα συγκεκριμένο `initialDclId` (Id αρχικής εγγραφής Πελατολογίου), προκειμένου να ενημερώσει και να ολοκληρώσει την αρχική εγγραφή του. Όταν η κλήση του `service` περιέχει υποχρεωτικά πεδία, τότε τα συγκεκριμένα πεδία πρέπει να εμπεριέχονται σε κάθε κλήση. Για παράδειγμα, στην περίπτωση των Παρκινγκ/ Πλυντήρια και των Συνεργείων, όπου το πεδίο `providedServiceCategory` είναι υποχρεωτικό, πρέπει να αποστέλλεται σε κάθε κλήση. Αν τα πεδία είναι προαιρετικά (π.χ. το Συμφωνηθέν Ποσό) τότε δεν είναι υποχρεωτικό να διαβιβαστούν εκ νέου (εφόσον έχουν διαβιβαστεί μία φορά και ο χρήστης δεν επιθυμεί τροποποίηση/αλλαγή στο συγκεκριμένο πεδίο)
- **ClientCorrelations**, δόθηκε η δυνατότητα συσχετισμού παραστατικού ΜΑΡΚ ή ΦΗΜ, με Id εγγραφής Ψηφιακού Πελατολογίου (το Id προέρχεται από τη `SendClient`) περισσότερες από μία φορές
- Για Αριθμό Κυκλοφορίας Αλλοδαπής προστέθηκαν έλεγχοι
 - **SendClient**, στην περίπτωση `RentalType` (Γραφεία Ενοικίασης) είναι υποχρεωτικό πεδίο, η Κατηγορία του Οχήματος και το Εργοστάσιο του Οχήματος
 - **SendClient**, στην περίπτωση `ParkingCarWashType` (Παρκινγκ/ Πλυντήρια) είναι υποχρεωτικό πεδίο, η Κατηγορία του Οχήματος
 - **SendClient**, στην περίπτωση `GarageType` (Συνεργεία) είναι υποχρεωτικό πεδίο, η Κατηγορία του Οχήματος και το Εργοστάσιο του Οχήματος

8.2 Έκδοση 1.1

Αλλαγές μέχρι 25/06/2025

Προσθήκες :

- Παρ. 4.2.1 και Παρ. 5 : Μέθοδος **SendClient**
 - Προσθήκη νέου πεδίου (continuousLeaseService - Διαρκής Μίσθωση/Υπηρεσία)
 - Προσθήκη νέου πεδίου (periodicityOther - Περιοδικότητα Λοιπές) το οποίο αφορά τη Διαρκή Μίσθωση/Υπηρεσία
 - Δυνατότητα αποστολής του πεδίου continuousService (Διαρκής/Λήψη Δικαιώματος) και του πεδίου continuousLeaseService (Διαρκής Μίσθωση/Υπηρεσία) στον κλάδο Ενοικίασης Οχημάτων (Rental)
 - Προσθήκη ελέγχου. Στην περίπτωση Διαρκής/Λήψη Δικαιώματος (continuousService==true) θα πρέπει να συμπληρώνονται υποχρεωτικά τα ακόλουθα πεδία :
 - fromAgreedPeriodDate
 - toAgreedPeriodDate
 - Προσθήκη ελέγχου. Στην περίπτωση Διαρκούς μίσθωσης/υπηρεσίας (continuousLeaseService==true) θα πρέπει να συμπληρώνονται υποχρεωτικά τα ακόλουθα πεδία :
 - fromAgreedPeriodDate
 - toAgreedPeriodDate
 - είτε το πεδίο periodicity είτε το πεδίο periodicityOther
 - Προσθήκη ελέγχου. Στην περίπτωση της επαναλαμβανόμενης υπηρεσίας (recurringService==true), τότε ο σκοπός κίνησης δεν μπορεί να είναι: Ιδιόχρηση (VehicleMovementPurposeType==2) ή Δωρεάν Υπηρεσία (VehicleMovementPurposeType==3) (αφορά τον κλάδο Ενοικίασης Οχημάτων (Rental))
- Παρ. 4.2.2 : Μέθοδος **UpdateClient**
 - Προσθήκη ελέγχου. Τα πεδία isDiffVehReturnLocation (Διαφορετικός Τόπος Επιστροφής Οχήματος) και vehicleReturnLocation (Τόπος Επιστροφής Οχήματος) θα επιτρέπονται μόνο στον κλάδο Ενοικίασης Οχημάτων (Rental)
 - Τα πεδία invoiceCounterparty (ΑΦΜ Αντισυμβαλλόμενου) και invoiceCounterpartyCountry (Χώρα Αντισυμβαλλόμενου) συμπληρώνονται υποχρεωτικά στην περίπτωση χονδρικής συναλλαγής (B2B) και προαιρετικά στην περίπτωση λιανικής συναλλαγής (B2C)
 - Προσθήκη ελέγχου. Στην περίπτωση μη έκδοσης παραστατικού (nonIssueInvoice==true), τότε τα πεδία invoiceCounterparty (ΑΦΜ Αντισυμβαλλόμενου) και invoiceCounterpartyCountry (Χώρα Αντισυμβαλλόμενου) δεν πρέπει να συμπληρώνονται
- Παρ. 7.2 : Προσθήκη κωδικών σφαλμάτων

Ενημερώσεις :

- Παρ. 4.2.1 και Παρ. 5: Μέθοδος **SendClient**
 - Αλλαγή της περιγραφής του πεδίου continuousService
 - Αλλαγή της περιγραφής του πεδίου periodicity