



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Κέντρο Διαλειτουργικότητας

Προδιαγραφές Web Service
Υπηρεσίες Μείωσης Βεβαίωσης
από το Πληροφοριακό Σύστημα της Α.Α.Δ.Ε
μέσω του Κέντρου Διαλειτουργικότητας

Version 0.99- 06/12/2024

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα	2
1. Εισαγωγή	3
2. Υπηρεσίες Μείωσης Βεβαίωσης.....	4
2.1 Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Φορέα – Μέθοδος/Λειτουργία <i>deleteKedeAmount</i>	4
2.2 Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Διαμετακομιστικό Κόμβο – Μέθοδος/Λειτουργία <i>deleteKedeHub</i>	5
2.3 Ενημέρωση Φορέα ως προς τη Διαγραφή Οφειλών– Μέθοδος/Λειτουργία <i>deleteKedeProgress</i>	6
2.4 Ενημέρωση Φορέα ως προς την Εκκαθάριση Διαγραφής – Μέθοδος/Λειτουργία <i>deleteKedeComplete</i>	7
3. Ασφάλεια (Security).....	9
4. Αντιμετώπιση Λαθών.....	10
Παράρτημα Α – Αρχείο wsdl	13
Παράρτημα Β – Δείγματα κλήσεων των Web Services	14
Παράρτημα Γ - Ημερολόγιο Καταγραφής Κλήσεων	21
Παράρτημα Δ – Περιγραφή τύπων πεδίων	23
Παράρτημα Ε – Δοκιμαστικά δεδομένα εισόδου / Test input data (για το πιλοτικό περιβάλλον)	28
Παράρτημα Ζ – Ιστορικότητα Εγγράφου	29

1. Εισαγωγή

Το παρόν κείμενο περιέχει τις προδιαγραφές του Web Service **Υπηρεσίες Μείωσης Βεβαίωσης** από την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.) σε συνεργασία με την Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης (Γ.Γ.Π.Σ.Δ.Δ.), μέσω του Κέντρου Διαλειτουργικότητας της ΓΓΠΣΔΔ.

Σύμφωνα με το Φ.Ε.Κ. 1911/Β' 28/5/2019 και την Απόφαση (ΑΔΑ: 63ΝΒ46ΜΠ3Ζ-ΟΦΥ) της ΑΑΔΕ με θέμα «*Διαδικασία Βεβαίωσης εσόδων υπέρ Δημοσίου και τρίτων και διαδικασία μείωσης εσόδων με ηλεκτρονικά μέσα, μέσω των υπηρεσιών διαλειτουργικότητας, κατ'εφαρμογή της παραγράφου 5 του άρθρου 2 του ν/δ 356/1974 ΦΕΚ 90(Α) (Κώδικας Είσπραξης Δημοσίων Εσόδων)*» οι φορείς που βεβαιώνουν έσοδα υπέρ δημοσίου και τρίτων θα πρέπει να χρησιμοποιούν τις υπηρεσίες διαλειτουργικότητας. Η Απόφαση της ΑΑΔΕ ορίζει και τη διαδικασία πιστοποίησης των φορέων στην Ανεξάρτητη Αρχή ώστε να μπορούν ηλεκτρονικά να βεβαιώνουν έσοδα και να διαγράφουν οφειλές .

Το Web Service υλοποιήθηκε για χρήση από φορείς του δημοσίου.

Η υλοποίηση περιλαμβάνει SOAP Web Service το οποίο χρησιμοποιεί **WS-Security** και παρέχεται από διακομιστές που χρησιμοποιούν το **πρωτόκολλο TLS1.2** .

Η βασική τεχνική περιγραφή της διαδικτυακής υπηρεσίας βρίσκεται στο WSDL του service.

Το wsdl στο πιλοτικό περιβάλλον είναι το:

<https://test.gsis.gr/esbpilot/kedeDeleteService?wsdl>

και το αντίστοιχο ENDPOINT:

<https://test.gsis.gr/esbpilot/kedeDeleteService>

Το wsdl στο παραγωγικό περιβάλλον είναι το:

<https://ked.gsis.gr/esb/kedeDeleteService?wsdl>

και το αντίστοιχο ENDPOINT:

<https://ked.gsis.gr/esb/kedeDeleteService>

2. Υπηρεσίες Μείωσης Βεβαίωσης

Η διαδικτυακή υπηρεσία της Μείωσης Βεβαίωσης περιλαμβάνει μεθόδους για την αποστολή αιτήματος διαγραφής οφειλών από φορέα, την ενημέρωση του φορέα ως προς την διαγραφή οφειλών και την ενημέρωση του φορέα ως προς την εκκαθάριση της διαγραφής.

Η υπηρεσία αποτελείται από τις παρακάτω μεθόδους:

2.1 Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Φορέα – Μέθοδος/Λειτουργία *deleteKedeAmount*

Η μέθοδος / λειτουργία δίνει την δυνατότητα αποστολής αιτήματος διαγραφής οφειλών από φορέα.

Request: Οι παράμετροι για την κλήση αποστολής αιτήματος διαγραφής οφειλών από φορέα είναι οι ακόλουθοι:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
deleteKedeAmountInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
afm	Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)
extOrg	Κωδικός Πηγής / Εξωτερικού οργανισμού
afekType	Τύπος ΑΦΕΚ 1: ΑΦΕΚ Διαγραφής με δυνατότητα επιστροφής, 2: Διαγραφής χωρίς δυνατότητα επιστροφής
comments	Σχόλια / παρατηρήσεις (Απαραίτητα πρέπει να περιλαμβάνεται Έτος απόφασης και Αριθμός απόφασης)
deptId	Ταυτότητα Οφειλής
approvalDate	Ημερομηνία Απόφασης και Θεώρησης
fiscalYear	Οικονομικό έτος (Πρέπει να είναι >=2010 και <= του τρέχοντος έτους)
atbNo	Αριθμός τριπλότυπου βεβαίωσης (ΑΤΒ)
mcNo	Αριθμός Χρηματικού Καταλόγου (ΧΚ)
lineNo	Αριθμός γραμμής Χρηματικού Καταλόγου
adtCode	Τύπος Απόφασης 1: Απόφαση Δικαστηρίου 4: Λοιπά
decYear	Έτος Απόφασης
decisionNum	Αριθμός Απόφασης
afkDoy	ΔΟΥ που αφορά η μείωση βεβαίωσης
KAE list	Λίστα ΚΑΕ (Κωδικός Αριθμός Εσόδων), κάθε εγγραφή της οποίας αποτελείται από τα πεδία:
kae	ΚΑΕ, Κωδικός Αριθμός Εσόδων
amount	Ποσό
decFile	Αρχείο pdf απόφασης (προαιρετικό)
attFileName	Όνομα αρχείου (προαιρετικό)
attExtension	Τύπος αρχείου (extension) (προαιρετικό)

afmYpogr	ΑΦΜ Υπογράφοντος την μείωση (θα πρέπει να έχει δηλωθεί στην πιστοποίηση της ΑΑΔΕ)
nameYpogr	Ονοματεπώνυμο Υπογράφοντος την μείωση (θα πρέπει να έχει δηλωθεί στην πιστοποίηση της ΑΑΔΕ)

Response: Η μέθοδος / λειτουργία επιστρέφει τα εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
deleteKedeAmountOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
doy	ΔΟΥ διαγραφής
year	Έτος του ΑΦΕΚ
afekNo	Αριθμός Ατομικού Φύλλου Έκπτωσης (ΑΦΕΚ)
abktNo	Αριθμός ΑΒΚΤ (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
lineNo	Αριθμός γραμμής ΑΦΕΚ
afekMessage	Μήνυμα σφάλματος
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS / κωδικός μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 &2)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS / μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 &2)

2.2 Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Διαμετακομιστικό Κόμβο – Μέθοδος/Λειτουργία *deleteKedeHub*

Η μέθοδος / λειτουργία δίνει την δυνατότητα αποστολής αιτήματος διαγραφής οφειλών από φορέα που λειτουργεί ως διαμετακομιστικός κόμβος.

Request: Οι παράμετροι για την κλήση αποστολής αιτήματος διαγραφής οφειλών από φορέα είναι οι ακόλουθοι:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
deleteKedeHubInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
afm	Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)
extOrg	Κωδικός Πηγής / Εξωτερικού οργανισμού
afekType	Τύπος ΑΦΕΚ 1: ΑΦΕΚ Διαγραφής με δυνατότητα επιστροφής, 2: Διαγραφής χωρίς δυνατότητα επιστροφής
comments	Σχόλια / παρατηρήσεις (Απαραίτητα πρέπει να περιλαμβάνεται Έτος απόφασης και Αριθμός απόφασης)
deptId	Ταυτότητα Οφειλής
approvalDate	Ημερομηνία Απόφασης και Θεώρησης

fiscalYear	Οικονομικό έτος (Πρέπει να είναι >=2010 και <= του τρέχοντος έτους)
atbNo	Αριθμός τριπλότυπου βεβαίωσης (ΑΤΒ)
mcNo	Αριθμός Χρηματικού Καταλόγου (ΧΚ)
lineNo	Αριθμός γραμμής Χρηματικού Καταλόγου
adtCode	Τύπος Απόφασης 1: Απόφαση Δικαστηρίου 4: Λοιπά
decYear	Έτος Απόφασης
decisionNum	Αριθμός Απόφασης
afkDoy	ΔΟΥ που αφορά η μείωση βεβαίωσης
KAE list	Λίστα ΚΑΕ (Κωδικός Αριθμός Εσόδων), κάθε εγγραφή της οποίας αποτελείται από τα πεδία:
kae	ΚΑΕ, Κωδικός Αριθμός Εσόδων
amount	Ποσό
decFile	Αρχείο pdf απόφασης (προαιρετικό)
attFileName	Όνομα αρχείου (προαιρετικό)
attExtension	Τύπος αρχείου (extension) (προαιρετικό)
afmYpogr	ΑΦΜ Υπογράφοντος την μείωση
nameYpogr	Ονοματεπώνυμο Υπογράφοντος την μείωση

Response: Η μέθοδος / λειτουργία επιστρέφει τα εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
deleteKedeHubOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
doy	ΔΟΥ διαγραφής
year	Οικονομικό έτος
afekNo	Αριθμός Ατομικού Φύλλου Έκπτωσης (ΑΦΕΚ)
abktNo	Αριθμός ΑΒΚΤ (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
lineNo	Αριθμός γραμμής ΑΦΕΚ
afekMessage	Μήνυμα
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS / κωδικός μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS / μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)

2.3 Ενημέρωση Φορέα ως προς τη Διαγραφή Οφειλών- Μέθοδος/Λειτουργία *deleteKedeProgress*

Η μέθοδος / λειτουργία δίνει την δυνατότητα ενημέρωσης του φορέα σχετικά με τη διαγραφή των οφειλών.

Request: Οι παράμετροι για την κλήση ενημέρωσης του φορέα σχετικά με τη διαγραφή των οφειλών είναι οι ακόλουθοι:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
deleteKedeProgressInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
dateFrom	Ημερομηνία από
dateTo	Ημερομηνία έως
extOrg	Κωδικός Πηγής / Εξωτερικού οργανισμού

Response: Η μέθοδος- λειτουργία επιστρέφει τα εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
deleteKedeProgressOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
afekProgressList	Λίστα πεδίων ενημέρωσης που αποτελείται από τα πεδία:
doy	ΔΟΥ διαγραφής
afekNo	Αριθμός Ατομικού Φύλλου Έκπτωσης (ΑΦΕΚ)
issueDate	Ημερομηνία έκδοσης
abktDoy	ΔΟΥ ABKT (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
abktDate	Ημερομηνία ABKT (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
abktNo	Αριθμός ABKT (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
totalAmount	Συνολικό ποσό
totalLines	Πλήθος γραμμών
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS / κωδικός μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1,3)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS / μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1, 3)

2.4 Ενημέρωση Φορέα ως προς την Εκκαθάριση Διαγραφής – Μέθοδος/Λειτουργία *deleteKedeComplete*

Η μέθοδος / λειτουργία δίνει την δυνατότητα ενημέρωσης του Φορέα ως προς την εκκαθάριση της διαγραφής.

Request: Οι παράμετροι για την κλήση ενημέρωσης του φορέα ως προς την εκκαθάριση της διαγραφής είναι οι ακόλουθοι:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
deleteKedeCompleteInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
doy	ΔΟΥ διαγραφής
year	Έτος

afekNo	Αριθμός Ατομικού Φύλλου Έκπτωσης (ΑΦΕΚ)
lineNo	Αριθμός γραμμής ΑΦΕΚ
extOrg	Πηγή / Εξωτερικός Οργανισμός

Response: Η μέθοδος / λειτουργία επιστρέφει τα εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
deleteKedeCompleteOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
assessDate	Ημερομηνία εκκαθάρισης
abktDoy	ΔΟΥ ΑΒΚΤ (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
abktDate	Ημερομηνία ΑΒΚΤ (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
abktNo	Αριθμός ΑΒΚΤ (Αριθμός Βιβλίου Καταχώρησης Ταμείου)
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS / κωδικός μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 4)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS / μηνύματος ενημέρωσης (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 4)

Σημείωση 1 : Το **Audit Record** είναι το Ημερολόγιο Καταγραφής Κλήσεων το οποίο αποστέλλεται σε όλες τις κλήσεις προς τα Web Services της Γ.Γ.Π.Σ.Δ.Δ. Στο Παράρτημα Γ φαίνονται αναλυτικά τα πεδία από τα οποία αποτελείται καθώς και η περιγραφή του κάθε πεδίου, όπως περιγράφονται στον Κοινό Οδηγό Υλοποίησης Διαδικτυακών Υπηρεσιών του Κέντρου Διαλειτουργικότητας <https://www.gsis.gr/dimosia-dioikisi/kentro-dialeitoyrgikotitas-ked-ypourgeiou-psifiakis-diakybernis/s/koinos-odigos>)

Σημείωση 2: Στο auditRecord περιλαμβάνονται τα πεδία :

auditTransactionId: αλφαριθμητικό – αναγνωριστικό συναλλαγής ή α/α κλήσης του web service (π.χ. “1”, “2” κλπ)

auditTransactionDate: ημερομηνία & ώρα, μορφής yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ – η ημερομηνία & ώρα κλήσης (π.χ. “2016-04-28T10:08:24Z”)

auditUnit: αλφαριθμητικό – περιγραφή της επιχειρησιακής μονάδας από την οποία πραγματοποιείται η κλήση (π.χ. “Δήμος Ζαγορίου” ή “ΚΕΔΕ-Δήμος Ζαγορίου”)

auditProtocol: αλφαριθμητικό – αριθμός πρωτοκόλλου (π.χ. “1123”) της υπόθεσης αναζήτησης

auditUserId: αλφαριθμητικό – αναγνωριστικό του τελικού χρήστη κλήσης (π.χ. “user1”)

auditUserIp: αλφαριθμητικό – η IP από την οποία γίνεται η κλήση (π.χ. “10.18.24.13”).

Τα πεδία auditTransactionId, auditTransactionDate, auditUnit, auditProtocol είναι υποχρεωτικά και πρέπει να αποστέλλονται κάθε φορά που καλείται η μέθοδος / λειτουργία.

Σημείωση 3 : Οι τύποι των πεδίων εισόδου και εξόδου των μεθόδων αναφέρονται στο Παράρτημα Δ.

3. Ασφάλεια (Security)

Κάθε κλήση του Web Service που πραγματοποιείται, θα πρέπει να περιέχει και τον SOAP Header στον οποίο ορίζονται το username και το password καθώς και επιπρόσθετα στοιχεία που αφορούν στη συγκεκριμένη κλήση.

Παράδειγμα κλήσης:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ked="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-2">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-
token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <soapenv:Body>
.....
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

4. Αντιμετώπιση Λαθών

Σε περίπτωση λάθους κατά την κλήση του Web Service, στην απάντηση επιστρέφεται ο κωδικός και το μήνυμα λάθους τα οποία περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα.

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή μηνύματος λάθους (Error Description)
GEN_AUDIT_VALIDATION_INV_DATA_OR_UNAUTH_OPER	Τα διαπιστευτήρια (username & password) που χρησιμοποιήθηκαν στον SoapHeader κατά την κλήση δεν έχουν εξουσιοδότηση χρήσης της συγκεκριμένης διαδικτυακής λειτουργίας
GEN_AUDIT_VALIDATION_INVALID_AUDIT_DATA	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τον έλεγχο των audit πεδίων της κλήσης. Κάποια από τα απαιτούμενα πεδία της εγγραφής ιχνηλασιμότητας λείπουν ή είναι κενά (τα συγκεκριμένα πεδία αναφέρονται ρητά) ή κάποιο πεδίο έχει λανθασμένη τιμή (π.χ. το πεδίο auditTransactionDate έχει εσφαλμένη μορφή)
GEN_INVALID_DATA	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τον έλεγχο εγκυρότητας των πεδίων εισόδου της υπηρεσίας. Κάποιο από τα υποχρεωτικά πεδία δεν δόθηκε ή δόθηκε με μη έγκυρη τιμή (αναφέρονται πιο συγκεκριμένες λεπτομέρειες για το σφάλμα)
GEN_COMMUNICATION_ERROR	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την επικοινωνία με τη διαδικτυακή υπηρεσία του εξωτερικού φορέα (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του εξωτερικού φορέα)
GEN_DATABASE_CONNECTION_ERROR	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τη σύνδεση με τη Βάση Δεδομένων (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του ΚΕΔ)
GEN_GENERAL_ERROR	Παρουσιάστηκε απροσδιόριστο σφάλμα (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του ΚΕΔ)
GET_AUTHORIZATION_MAX_OPEN_CALLS_EXCEEDED	Έχει γίνει υπέρβαση του ημερήσιου ορίου κλήσεων (Authorization Failed)

Πίνακας 1 – Πίνακας γενικών λαθών Κέντρου Διαλειτουργικότητας

Σημείωση: Στην περίπτωση που αποτύχει η σύνδεση κατά την επικοινωνία με το Web Service, επαναλαμβάνεται η κλήση από τη μεριά του client.

Στη συνέχεια παραθέτουμε τα λάθη και τα μηνύματα ενημέρωσης των μεθόδων.

deleteKedeAmount:

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή λάθους (Error Description)
WS_PROCEDURE_ERROR	Ο φορέας/πηγή δεν υπάρχει
	Έχει δοθεί λανθασμένο είδος ΑΦΕΚ
	Προσοχή! Η Τ.Ο. xxx δεν είναι υπαρκτή
	Το χρέος έχει διαφορετικό οικονομικό έτος από αυτό που δώσατε
	Η Τ.Ο. έχει διαφορετικό αριθμό Τ.Β. από αυτόν που δώσατε
	Το χρέος έχει διαφορετικό αριθμό Χ.Κ. από αυτόν που δώσατε
	Η Τ.Ο. έχει διαφορετική γραμμή Χ.Κ. από αυτήν που δώσατε
	Προσοχή! Ο τύπος απόφασης xx δεν είναι αποδεκτός
	Προσοχή! Το έτος απόφασης xxx δεν είναι αποδεκτό
	Η ΔΟΥ xxx που δόθηκε δεν υπάρχει στο σύστημα
	Ο υπογράφων δεν υπάρχει
	Το ποσό xxx του ΚΑΕ xxxx δεν χωράει. Το υπόλοιπο προς διαγραφή του ΚΑΕ του χρέους είναι yyy
	Τα ποσά των ΚΑΕ πρέπει να είναι μεγαλύτερα του 0
	Τα δεδομένα εισόδου είναι υποχρεωτικά
Η ΔΟΥ xx που δόθηκε δεν υπάρχει στο σύστημα	
Ο ΚΑΕ xx δεν βρέθηκε στο αντίστοιχο χρέος	

Πίνακας 2 – Πίνακας λαθών της μεθόδου deleteKedeAmount

deleteKedeHub:

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή λάθους (Error Description)
WS_PROCEDURE_ERROR	Ο φορέας/πηγή δεν υπάρχει
	Έχει δοθεί λανθασμένο είδος ΑΦΕΚ
	Προσοχή! Η Τ.Ο. xxx δεν είναι υπαρκτή
	Το χρέος έχει διαφορετικό οικονομικό έτος από αυτό που δώσατε
	Η Τ.Ο. έχει διαφορετικό αριθμό Τ.Β. από αυτόν που δώσατε
	Το χρέος έχει διαφορετικό αριθμό Χ.Κ. από αυτόν που δώσατε
	Η Τ.Ο. έχει διαφορετική γραμμή Χ.Κ. από αυτήν που δώσατε
	Προσοχή! Ο τύπος απόφασης xx δεν είναι αποδεκτός

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή λάθους (Error Description)
	Προσοχή! Το έτος απόφασης χχχ δεν είναι αποδεκτό
	Η ΔΟΥ χχχ που δόθηκε δεν υπάρχει στο σύστημα
	Ο υπογράφων δεν υπάρχει
	Το ποσό χχχ του ΚΑΕ χχχχ δεν χωράει. Το υπόλοιπο προς διαγραφή του ΚΑΕ του χρέους είναι γγγ
	Τα ποσά των ΚΑΕ πρέπει να είναι μεγαλύτερα του 0
	Τα δεδομένα εισόδου είναι υποχρεωτικά
	Η ΔΟΥ χχ που δόθηκε δεν υπάρχει στο σύστημα
	Ο ΚΑΕ χχ δεν βρέθηκε στο αντίστοιχο χρέος

Πίνακας 3 – Πίνακας λαθών της μεθόδου deleteKedeHub

deleteKedeProgress:

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή λάθους (Error Description)
WS_PROCEDURE_ERROR	Προσοχή! Ο εξωτερικός οργανισμός χχχ δεν είναι υπαρκτός
	Δεν βρέθηκαν δεδομένα που να ικανοποιούν τα κριτήρια

Πίνακας 4 – Πίνακας λαθών της μεθόδου deleteKedeProgress

deleteKedeComplete

Κωδικός λάθους (Error Code Name)	Περιγραφή λάθους (Error Description)
WS_PROCEDURE_ERROR	Το ΑΦΕΚ χχχχ δεν βρέθηκε
	Μη επιτρεπτά όρια αριθμού ΑΦΕΚ
	Μη επιτρεπτά όρια γραμμής ΑΦΕΚ
	Ο εξωτερικός οργανισμός χχ δεν υπάρχει στο σύστημα
	Η ΔΟΥ χχ δεν υπάρχει στο σύστημα

Πίνακας 5 – Πίνακας λαθών της μεθόδου deleteKedeComplete

Παράρτημα Α – Αρχείο wsdl

Test URL: <https://test.gsis.gr/esbpilot/kedeDeleteService?wsdl>

Production URL: <https://ked.gsis.gr/esb/kedeDeleteService?wsdl>

Παράρτημα Β – Δείγματα κλήσεων των Web Services

Κλήση 1. Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Φορέα (deleteKedeAmount)

----- deleteKedeAmount -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ked="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-2">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <soapenv:Body>
    <ked:deleteKedeAmountRequest>
      <auditRecord>
        <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
        <auditTransactionDate>2017-09-21T09:31:27Z</auditTransactionDate>
        <auditUnit>ΔΝΣΗ ΑΝΑΠΤ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</auditUnit>
        <auditProtocol>1</auditProtocol>
        <auditUserId>GGPS</auditUserId>
        <auditUserIp>10.30.21.171</auditUserIp>
      </auditRecord>
      <deleteKedeAmountInputRecord>
        <afm>063745180</afm>
        <extOrg>*****</extOrg>
        <afekType>1</afekType>
        <!--Optional:-->
        <comments>TEST GGPS</comments>
        <deptId>063745180900112970219800800001</deptId>
        <!--Optional:-->
        <approvalDate>2021-03-17</approvalDate>
        <!--Optional:-->
        <fiscalYear>2017</fiscalYear>
        <atbNo>98008</atbNo>
        <mcNo>19</mcNo>
        <lineNo>1</lineNo>
        <adtCode>4</adtCode>
        <decYear>2020</decYear>
      </deleteKedeAmountInputRecord>
    </ked:deleteKedeAmountRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

<decisionNum>12345</decisionNum>
<afkDoy>1129</afkDoy>
<!--1 or more repetitions:-->
<KAE>
  <!--Optional:-->
  <kae>*****</kae>
  <!--Optional:-->
  <amount>100</amount>
</KAE>

<!--
<decFile>cid:1191332847250</decFile>
-->
<afmYpogr>01111111</afmYpogr>
<nameYpogr>PAPADOPOULOU</nameYpogr>
</deleteKedeAmountInputRecord>
</ked:deleteKedeAmountRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:deleteKedeAmountResponse
xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
      <deleteKedeAmountOutputRecord>
        <doy>1129</doy>
        <year>2021</year>
        <afekNo>18</afekNo>
        <lineNo>1</lineNo>
        <abktNo>400014</abktNo>
      </deleteKedeAmountOutputRecord>
      <callSequenceId>43971338</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2021-04-05T19:51:42.793+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:deleteKedeAmountResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Κλήση 2. Αποστολή Αιτήματος Διαγραφής Οφειλών από Διαμετακομιστικό Κόμβο (deleteKedeHub)

----- deleteKedeHub -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ked="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-2">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <soapenv:Body>
    <ked:deleteKedeHubRequest>
      <auditRecord>
        <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
        <auditTransactionDate>2017-09-21T09:31:27Z</auditTransactionDate>
        <auditUnit>ΔΝΣΗ ΑΝΑΠΤ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</auditUnit>
        <auditProtocol>1</auditProtocol>
        <auditUserId>GGPS</auditUserId>
        <auditUserIp>10.30.21.171</auditUserIp>
      </auditRecord>
      <deleteKedeHubInputRecord>
        <afm>063745180</afm>
        <extOrg>*****</extOrg>
        <afekType>1</afekType>
        <!--Optional:-->
        <comments>TEST GGPS</comments>
        <deptId>063745180900112970219800800001</deptId>
        <!--Optional:-->
        <approvalDate>2021-03-17</approvalDate>
        <!--Optional:-->
        <fiscalYear>2017</fiscalYear>
        <atbNo>98008</atbNo>
        <mcNo>19</mcNo>
        <lineNo>1</lineNo>
        <adtCode>4</adtCode>
        <decYear>2020</decYear>
        <decisionNum>12345</decisionNum>
        <afkDoy>1129</afkDoy>
        <!--1 or more repetitions:-->
        <KAE>
          <!--Optional:-->
          <kae>*****</kae>
          <!--Optional:-->
          <amount>100</amount>
        </KAE>
      </deleteKedeHubInputRecord>
    </ked:deleteKedeHubRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```



```

<!--
<decFile>cid:1191332847250</decFile>
-->
<afmYpogr>011111111</afmYpogr>
<nameYpogr>PAPADOPOULOU</nameYpogr>
</deleteKedeHubInputRecord>
</ked:deleteKedeHubRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:deleteKedeHubResponse
xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
      <deleteKedeHubOutputRecord>
        <doy>1129</doy>
        <year>2021</year>
        <afekNo>18</afekNo>
        <lineNo>1</lineNo>
        <abktNo>400014</abktNo>
      </deleteKedeHubOutputRecord>
      <callSequenceId>43971338</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2021-04-05T19:51:42.793+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:deleteKedeHubResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Κλήση 3. Ενημέρωση Φορέα ως προς την Διαγραφή Οφειλών (deleteKedeProgress)

----- deleteKedeProgress -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```

<soapenv:Envelope          xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ked="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security          soapenv:mustUnderstand="1"          xmlns:wsse="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-2">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>

```

```

    <wsse:Password      Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">*****wsse:Password>
  </wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <ked:deleteKedeProgressRequest>
    <auditRecord>
      <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
      <auditTransactionDate>2017-09-21T09:31:27Z</auditTransactionDate>
      <auditUnit>ΔΝΣΗ ΑΝΑΠΤ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</auditUnit>
      <auditProtocol>1</auditProtocol>
      <auditUserId>GGPS</auditUserId>
      <auditUserIp>10.30.21.171</auditUserIp>
    </auditRecord>

    <deleteKedeProgressInputRecord>
      <dateFrom>2021-03-17</dateFrom>
      <dateTo>2021-03-17</dateTo>
      <extOrg>*****</extOrg>
    </deleteKedeProgressInputRecord>
  </ked:deleteKedeProgressRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:deleteKedeProgressResponse
xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
      <deleteKedeProgressOutputRecord>
        <afekProgressList>
          <afekProgressRecord>
            <doy>1129</doy>
            <afekNo>15</afekNo>
            <issueDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</issueDate>
            <abktDoy>1129</abktDoy>
            <abktDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</abktDate>
            <abktNo>400011</abktNo>
            <totalAmnt>100</totalAmnt>
            <totalLines>1</totalLines>
          </afekProgressRecord>
          <afekProgressRecord>
            <doy>4311</doy>
            <afekNo>12</afekNo>
            <issueDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</issueDate>

```

```

    <abktDoy>4311</abktDoy>
    <abktDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</abktDate>
    <abktNo>400011</abktNo>
    <totalAmnt>10</totalAmnt>
    <totalLines>1</totalLines>
  </afekProgressRecord>
  <afekProgressRecord>
    <doy>4311</doy>
    <afekNo>13</afekNo>
    <issueDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</issueDate>
    <abktDoy>4311</abktDoy>
    <abktDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</abktDate>
    <abktNo>400012</abktNo>
    <totalAmnt>10</totalAmnt>
    <totalLines>1</totalLines>
  </afekProgressRecord>
  <afekProgressRecord>
    <doy>4311</doy>
    <afekNo>14</afekNo>
    <issueDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</issueDate>
    <abktDoy>4311</abktDoy>
    <abktDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</abktDate>
    <abktNo>400013</abktNo>
    <totalAmnt>10</totalAmnt>
    <totalLines>1</totalLines>
  </afekProgressRecord>
</afekProgressList>
</deleteKedeProgressOutputRecord>
<callSequenceId>43971333</callSequenceId>
<callSequenceDate>2021-04-05T19:42:28.706+03:00</callSequenceDate>
<errorRecord/>
</ns2:deleteKedeProgressResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Κλήση 4. Ενημέρωση Φορέα ως προς την Εκκαθάριση Διαγραφής (deleteKedeComplete)

----- deleteKedeComplete -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ked="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
  xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-2">
      <wsse:Username>*****</wsse:Username>

```

```

    <wsse:Password      Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
  </wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <ked:deleteKedeCompleteRequest>
    <auditRecord>
      <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
      <auditTransactionDate>2017-09-21T09:31:27Z</auditTransactionDate>
      <auditUnit>ΔΝΣΗ ΑΝΑΠΤ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</auditUnit>
      <auditProtocol>1</auditProtocol>
      <auditUserId>GGPS</auditUserId>
      <auditUserIp>10.30.21.171</auditUserIp>
    </auditRecord>
    <deleteKedeCompleteInputRecord>
      <doy>1129</doy>
      <year>2021</year>
      <afekNo>15</afekNo>
      <lineNo>1</lineNo>
      <extOrg>*****</extOrg>
    </deleteKedeCompleteInputRecord>
  </ked:deleteKedeCompleteRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:deleteKedeCompleteResponse
xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/KedeDeleteInterface">
      <rdeleteKedeCompleteOutputRecord>
        <assessDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</assessDate>
        <abktDoy>1129</abktDoy>
        <abktDate>2021-03-17T00:00:00+02:00</abktDate>
        <abktNo>400011</abktNo>
      </deleteKedeCompleteOutputRecord>
      <callSequenceId>43971332</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2021-04-05T19:41:55.705+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:deleteKedeCompleteResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Παράρτημα Γ - Ημερολόγιο Καταγραφής Κλήσεων

Η δομή της εγγραφής ιχνηλασιμότητας (σε WSDL περιγραφή) ορίζεται στον Κοινό Οδηγό Υλοποίησης Διαδικτυακών Υπηρεσιών

(<https://www.gsis.gr/dimosia-dioikisi/kentro-dialeitoyrgikotitas-ked-y-poyrgeioy-psifiakis-diakybernis/koinos-odigos>).

Πιο συγκεκριμένα, τα δύο πρώτα πεδία (auditTransactionId και auditTransactionDate) είναι υποχρεωτικά ενώ στη συγκεκριμένη διαδικτυακή υπηρεσία θεωρούνται υποχρεωτικά και τα πεδία audit_unit, audit_protocol, audit_user_id, audit_user_ip.

Επιπλέον αποτελεί υποχρέωση του κάθε Φορέα να τηρεί το ημερολόγιο καταγραφής κλήσεων που πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα παραπάνω στοιχεία για κάθε κλήση.

A/A	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)	Σχόλια
1	AUDIT_TRANSACTION_ID Μοναδικός Αριθμός Αίτησης WS Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – μοναδικός αριθμός κλήσης της εφαρμογής πελάτη του Φορέα (π.χ. “1”, “2” κλπ) ο οποίος δίνεται από την client εφαρμογή του Φορέα για τη συγκεκριμένη κλήση της υπηρεσίας. Με τη χρήση αυτού του μοναδικού αριθμού, ο φορέας θα πρέπει να είναι σε θέση να απαντήσει ποιος ήταν ο πραγματικός (τελικός) χρήστης της υπηρεσίας από την πλευρά του, καθώς και ποιες ανάγκες εξυπηρετούσε
2	AUDIT_TRANSACTION_DATE Ημ/νία και Ώρα Αίτησης WS Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ (π.χ. 2016-10-10T10:08:24Z)	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar	Χρονοσήμανση - ημερομηνία & ώρα, της μορφής yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ – η ημερομηνία & ώρα κλήσης (π.χ. “2016-09-21T10:08:24Z”) από τον server του Φορέα που τρέχει την Client εφαρμογή και όχι το end user client pc (ημερομηνία & ώρα του τοπικού υπολογιστή του χρήστη)
3	AUDIT_UNIT Περιγραφή Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – όνομα φορέα που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “ΙΚΑ” ή “Δήμος Αθηναίων”)

4	AUDIT_PROTOCOL Αρ. Πρωτοκόλλου Αίτησης WS	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – αριθμός πρωτοκόλλου (π.χ. “1123/10-10-2016”) προκειμένου να καλυφθούν συγκεκριμένες ανάγκες που σχετίζονται με μια Υπόθεση / Φάκελο που αναγνωρίζεται (από το Φορέα) με κάποιο μοναδικό τρόπο (π.χ. κάποιο αριθμό πρωτοκόλλου). Σ’ αυτές τις περιπτώσεις, ο web service client θα πρέπει να υποστηρίζει τη δυνατότητα ο τελικός χρήστης να μπορεί να συμπληρώσει τις πληροφορίες αυτές
5	AUDIT_USER_ID Αναγνωριστικό Χρήστη Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – αναγνωριστικό τελικού χρήστη που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “user1”)
6	AUDIT_USER_IP Διεύθυνση IP του Τελικού Χρήστη Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(20) / String	Αλφαριθμητικό – η διεύθυνση IP του τελικού χρήστη που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “10.18.24.13”)

Παράρτημα Δ – Περιγραφή τύπων πεδίων

1. Μέθοδος deleteKedeAmount:

Πεδία εισόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
auditRecord	-
deleteKedeAmountInputRecord	-
afm	CHAR(12) / String
extOrg	CHAR(5) / String
afekType	NUMBER(1) / Integer
comments	VARCHAR2(70) / String
deptId	CHAR(30) / String
approvalDate	DATE/ date
fiscalYear	NUMBER(4) / BigDecimal
atbNo	NUMBER(5) / BigDecimal
mcNo	NUMBER(9) / BigDecimal
lineNo	NUMBER(5) / BigDecimal
adtCode	NUMBER(3) / BigDecimal
decYear	NUMBER(4) / BigDecimal
decisionNum	NUMBER(9) / BigDecimal
afkDoy	CHAR(4) / String
kae	CHAR(10) / String
amount	NUMBER(17,2) / Double
decFile	BLOB/ String
attFileName	VARCHAR2(50) / String
attExtension	VARCHAR2(5) / String
afmYpogr	CHAR(12) / String
nameYpogr	VARCHAR2(120) / String

Πεδία εξόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
deleteKedeAmountOutputRecord	-
doy	CHAR(4) / String
year	NUMBER(4) / BigDecimal
afekNo	NUMBER(9) / BigDecimal
lineNo	NUMBER(5) / BigDecimal
abktNo	NUMBER(6) / BigDecimal
afekMessage	VARCHAR2(100)/ String
callSequenceId	NUMBER(12) / BigDecimal
callSequenceDate	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar
errorRecord	-
errorCode	VARCHAR2(100) / String
errorDescr	VARCHAR2(500) / String

2. Μέθοδος deleteKedeHub:

Πεδία εισόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
auditRecord	-
deleteKedeHubInputRecord	-
afm	CHAR(12) / String
extOrg	CHAR(5) / String
afekType	NUMBER(1) / Integer
comments	VARCHAR2(70) / String
deptId	CHAR(30) / String
approvalDate	DATE/ date

fiscalYear	NUMBER(4) / BigDecimal
atbNo	NUMBER(5) / BigDecimal
mcNo	NUMBER(9) / BigDecimal
lineNo	NUMBER(5) / BigDecimal
adtCode	NUMBER(3) / BigDecimal
decYear	NUMBER(4) / BigDecimal
decisionNum	NUMBER(9) / BigDecimal
afkDoy	CHAR(4) / String
kae	CHAR(10) / String
amount	NUMBER(17,2) / Double
decFile	BLOB/ String
attFileName	VARCHAR2(50) / String
attExtension	VARCHAR2(5) / String
afmYpogr	CHAR(12) / String
nameYpogr	VARCHAR2(120) / String

Πεδία εξόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
deleteKedeHubOutputRecord	-
doy	CHAR(4) / String
year	NUMBER(4) / BigDecimal
afekNo	NUMBER(9) / BigDecimal
lineNo	NUMBER(5) / BigDecimal
abktNo	NUMBER(6) / BigDecimal
afekMessage	VARCHAR2(100)/ String
callSequenceId	NUMBER(12) / BigDecimal
callSequenceDate	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar
errorRecord	-
errorCode	VARCHAR2(100) / String

errorDescr	VARCHAR2(500) / String
------------	------------------------

3. Μέθοδος deleteKedeProgress:

Πεδία εισόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
auditRecord	-
deleteKedeProgressInputRecord	-
dateFrom	DATE / Date
dateTo	DATE / Date
extOrg	CHAR(5) / String

Πεδία εξόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
deleteKedeProgressOutputRecord	-
doy	CHAR(4) / String
afekNo	NUMBER(9) / BigDecimal
issueDate	DATE / Date
abktDoy	CHAR(4) / String
abktDate	DATE / Date
abktNo	NUMBER(6) / BigDecimal
totalAmount	NUMBER(17,2) / BigDecimal
totalLines	NUMBER(5) / BigDecimal
callSequenceId	NUMBER(12) / BigDecimal
callSequenceDate	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar
errorRecord	-
errorCode	VARCHAR2(100) / String

errorDescr	VARCHAR2(500) / String
------------	------------------------

4. Μέθοδος deleteKedeComplete:

Πεδία εισόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
auditRecord	-
deleteKedeCompleteInputRecord	-
doy	CHAR(4) / String
year	NUMBER(4) / BigDecimal
afekNo	NUMBER(9) / BigDecimal
lineNo	NUMBER(5) / BigDecimal
extOrg	CHAR(5) / String

Πεδία εξόδου:

Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)
deleteKedeCompleteOutputRecord	-
assessDate	DATE / Date
abktDoy	CHAR(4) / String
abktDate	DATE / date
abktNo	NUMBER(6) / BigDecimal
callSequenceId	NUMBER(12) / BigDecimal
callSequenceDate	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar
errorRecord	-
errorCode	VARCHAR2(100) / String
errorDescr	VARCHAR2(500) / String

Παράρτημα Ε – Δοκιμαστικά δεδομένα εισόδου / Test input data (για το πιλοτικό περιβάλλον)

Οι φορείς κάνουν δοκιμές στο test με τα στοιχεία των βεβαιώσεων που έκαναν.

Παράρτημα Ζ – Ιστορικότητα Εγγράφου

Version	Ημ/νία έκδοσης	Αλλαγές
0.95	17-05-2022	Minor αλλαγές στα Παραδείγματα κλήσης.
0.96	30-05-2023	Διευκρίνιση για το lineNo στο deleteKedeAmount response και στο deleteKedeComplete. Είναι η γραμμή του ΑΦΕΚ και όχι η γραμμή του ΧΚ.
0.97	8-12-2023	Αντί για τον όρο «Αποβεβαίωση» χρησιμοποιείται ο όρος «Μείωση Βεβαίωσης»
0.98	12-07-2024	Περιγραφή της μεθόδου deleteKedeHub (Μείωση Βεβαίωσης από Διαμετακομιστικό κόμβο)
0.99	6-12-2024	Αλλαγές μετά από έλεγχο της ΑΑΔΕ (οι αλλαγές αφορούν σε περιγραφές πεδίων).