



Navodila za pripravo in posredovanje podatkov o izdanih potrdilih o skladnosti SA v elektronski obliki

(01.12.2009 R2.0)

(Imetniki listin)

NEVELJAVNO

Priprava podatkov v elektronski obliki

Podatki o izdanih potrdilih o skladnosti SA morajo biti pripravljene v obliki ASCII datotek, in sicer za vsako potrdilo v posebni datoteki.

Datoteke lahko poimenujemo na tri načine:

- (1) ali številka izdanega potrdila in sicer **SAnnnnnnn** ter končnice **TXT**. Npr., datoteka s podatki o izdanem potrdilu o skladnosti s številko SA3000001 se mora imenovati **SA3000001.TXT**. Enako velja tudi za ostale vrste potrdil,
- (2) ali kombinacija številke potrdila in statusa in sicer **SAnnnnnnn_s** ter končnice **TXT**. Pri čemer **s** pomeni status izjave oziroma potrdila (**I** – izdano ali **S** - stornirano) Npr., datoteka s podatki o izdanem potrdilu o skladnosti s številko SA3001234 se mora imenovati **SA3001234_I.TXT**, datoteka s podatki o storniranem potrdilu o skladnosti pa **SA3001234_S.TXT**. Enako velja tudi za ostale vrste potrdil o skladnosti,
- (3) ali kombinacija številke potrdila, zaporedne številke predelave in statusa in sicer **SAnnnnnnn_ns** ter končnice **TXT**. Pri čemer **ns** pomeni zaporedno številko predelave (**0**) in status potrdila (**I** – izdano ali **S** - stornirano) Npr., datoteka s podatki o izdanem potrdilu o skladnosti (osnovno potrdilo) s številko SA3001234 se mora imenovati **SA3001234_0I.TXT**, datoteka s podatki o storniranem potrdilu pa **SA3001234_0S.TXT**. Enako velja tudi za ostale vrste potrdil.

Tretji (3) način poimenovanja datotek (kombinacija številke izdanega potrdila, zaporedne številke predelave in statusa) je najprimernejši za hitro preverjanje uspešnosti posredovanja podatkov. Uspešnost oziroma neuspešnost posredovanja se preverja z LOG datoteko z istim imenom kot je poimenovanje posredovane datoteke. Npr., za datoteko s podatki o izdanem potrdilu o skladnosti s številko SA3001234 za katerega je bila posredovana datoteka **SA3001234_0S.TXT** se LOG datoteka imenuje **SA3001234_0S.LOG**. Enako velja tudi za ostale vrste potrdil.

Organizacija podatkov znotraj posamezne datoteke je Quoted Comma Delimited Text File. Datoteka vsebuje podatke o natanko eni izdani izjavi:

- vsi podatki so zapisani v eni vrstici (datoteka ima eno samo vrstico)
- posamezni podatki v vrstici so ločeni z vejicami
- vsak posamezen podatek je zaprt v dvojne narekovaje
- ASCII znaki morajo biti zapisani v kodni tabeli WIN1250
- kontrolni znaki v posameznem podatku niso dovoljeni (npr. znaki za prelom: CR, LF,...); prelom besedila posameznega podatka je lahko dinamičen (a) ali fiksiran (b)
 - (a) dinamičen prelom besedila pomeni prelom besedila glede na širino izpisnega polja na potrdilu o skladnosti

(b) fiksiran prelom besedila pomeni vnaprej določen prelom, ki pa mora biti označen s pokončno črto (|). Pokončna črta torej zamenjuje kontrolni znak CR oziroma LF

fiksiran prelom besedila posameznega podatka je primernejši, ker ohranja obliko izpisa

- na koncu vrstice ni vejice
- vrstica je zaključena z <CR> in <LF>
- podatki si v vrstici sledijo v enakem vrstnem redu, kot so navedeni v specifikaciji
- vsi navedeni podatki so obvezni; v primerih, ko podatki niso smiselni za določeno kategorijo vozila (npr.: podatki o emisijah pri priklopnih vozilih) so prazni ("").

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa ⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Številka potrdila	SA nnnnnnn	NE	C	9	9	"SA3000001"
Izdajatelj potrdila ⁽¹⁾	A nnnnnnn	NE	C	8	8	"A0000001"
Datum izdaje/storniranja	dd.mm. llll	NE	D	dd.mm.llll	10	"01.05.2004"
Znamka (.D.1)		Samo pri stornirani izjavi	C	30	≤30	"DAIHATSU"
Tovarniška oznaka (.D.2)	tipvari anta-izvedenka	Samo pri stornirani izjavi	C	50	≤50	"L251RS-FPDFW"
Komercialna oznaka (.D.3)		Samo pri stornirani izjavi	C	50	≤50	"COURE / 1.0 / AUT."
Proizvajalec (D.4.1)		Samo pri stornirani izjavi	C	100	≤100	"DAIHATSU MOTOR CO. LTD."
Država (D.4.2) ⁽⁵⁾		Samo pri stornirani izjavi	C	100	≤50	"JAPONSKA"
Datum izdaje COC oz. prve registracije (D.5)	dd.mm. llll	Samo pri stornirani izjavi	D	dd.mm.llll	10	"01.05.2004"
VIN številka (E)		Samo pri stornirani izjavi	C	30	≤17	"XGR1209379W909W23"
Identifikacijska koda (E.1)		Izpolnjuje se samo pri kategoriji T, če je podatek na voljo	C	30	≤17	""
Homologacijska oznaka (K)		Samo pri stornirani izjavi	C	30	≤30	"e4*2001/116*0072*00"
Kategorija in vrsta vozila (J) ⁽²⁾	kategorija – vrsta vozila	Samo pri stornirani izjavi	C	50 (šifrant)	≤50	"M1 – OSEBNI AVTOMOBIL"
Oblika nadgradnje (X) ⁽²⁾		Samo pri stornirani izjavi	C	50 (šifrant)	≤50	"AB – vozilo z dviznimi vrati zadaj"
Dodatni opis nadgradnje (X.1) ⁽²⁾		Samo pri stornirani izjavi	C	50 (šifrant)	≤50	"_"
Homologacijska oznaka zaščitne konstrukcije (X.2)		Samo pri kategorijah različnih od T in storniranih izjavah	C	30	≤30	""

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Dolžina (Y.1)		Samo pri stornirani izjavi	N	99999	≤11	"3410"
Širina (Y.2)		Samo pri stornirani izjavi	N	9999	≤6	"1475"
Višina (Y.3)		Samo pri stornirani izjavi	N	9999	≤11	"1500"
Število osi (L)		Samo pri stornirani izjavi	N	99	≤2	"2"
Medosje (M)		Samo pri stornirani izjavi	C	25	≤25	"2357"
Zadnji previs (M.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	999	≤11	"460"
Največja tehnično dovoljena masa (F.1)		Samo pri stornirani izjavi	N	9999	≤5	"1200"
Največja dovoljena masa pri registraciji (F.2)		DA	N	9999	≤5	""
Največja dovoljena masa skupine vozil (F.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	"1800"
Masa vozila (G)		Samo pri stornirani izjavi	N	9999	≤5	"800"
Razporeditev največje tehnično dovoljene mase na osi (za vozila nad 3.500 kg) (N)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤30	""
Dovoljene osne obremenitve (N.1)		Samo pri stornirani izjavi	C	30	≤30	"1130/1025"
Največja tehnično dovoljena masa priklopnega vozila za zavirani priklopnik (O.1.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	""
Največja tehnično dovoljena masa priklopnega vozila za zavirani polpriklopnik (O.1.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	""
Največja tehnično dovoljena masa priklopnega vozila za zavirani priklopnik s centralno osjo(O.1.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	"600"

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa ⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Nezavirano priklopno vozilo (O.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	"250"
Navpična obremenitev vlečne naprave/sedla (O.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	"70"
Tlak v napajalnem vodu zavornega sistema O.4		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	""
Prostornina motorja z notranjim zgorevanjem (P.1.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99999	≤5	"989"
Največja neto moč motorja z notranjim zgorevanjem (P.1.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99999,99	≤6	"43" ali "43,0"
Vrsta goriva motorja z notranjim zgorevanjem (P.1.3) ⁽³⁾		Samo kjer ne pride v poštev	C	3 (šifrant)	≤3	"P"
Nazivna vrtilna frekvenca motorja z notranjim zgorevanjem (P.1.4)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99999	≤10	"6000"
Oznaka motorja z notranjim zgorevanjem (P.1.5)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤30	"EJ"
Tip elektromotorja (P.2.1)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤30	""
Nazivna trajna moč elektromotorja (P.2.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999,99	≤4	""
Delovna napetost elektromotorja (P.2.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	9999	≤5	""
Pogonske baterije elektromotorja (tip, število, napetost) (P.2.4)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤30	""
Oznaka elektromotorja (P.2.5)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤30	""
Razmerje moč/masa (samo za motorna kolesa) (Q)		Samo kjer ne pride v poštev	N	999,999	≤10	""
Barva (R) ⁽³⁾		Samo pri stornirani izjavi	C	3 (šifrant)	3	"S0B"

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa ⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Število sedežev (vključno z vozniškimi) (S.1)		Samo kjer ne pride v poštev	C	8	≤8	"4"
Število stojišč (S.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99	≤3	""
Najvišja hitrost (T)		Samo pri stornirani izjavi	N	999	≤3	"150"
Raven hrupa v mirovanju (U.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,9	≤8	"77"
Pri vrtilni frekvenci motorja (U.2)		Samo kjer ne pride v poštev	C	30	≤5	"4500"
Raven hrupa v vožnji (U.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,9	≤8	"67,2"
Emisije izpušnih plinov: CO (V.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,9	≤10	"0,294"
Emisije izpušnih plinov: HC (V.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	"0,029"
Emisije izpušnih plinov: NO _x (V.3)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	"0,0252"
Emisije izpušnih plinov: HC + NO _x (V.4)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	""
Emisije izpušnih plinov: delci pri dizel motorjih (V.5)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	""
Emisije izpušnih plinov: CO ₂ (V.7)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	"140"
Kombinirana poraba goriva (V.8)		Samo pri kategorijah različnih od M1 in storniranih izjavah	N	10	≤10	"140"
podatek o okoljevarstveni kategoriji vozila glede na ES-homologacijo: (podatek o zadnji veljavni verziji 70/220, 88/77, 97/24 oziroma 2000/25 po kateri je bilo vozilo homologirano) (V.9)		Samo kjer ne pride v poštev	C	40	≤40	"70/220*2001/100B (EURO 4)"

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa ⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Motor na kompresijski vžig: Korigiran absorpcijski koeficient pri dizel motorjih (V.6)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	""
Motor na kompresijski vžig: Vrtilna frekvenca prostega teka (V.6.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	""
Motor na kompresijski vžig: Najvišja vrtilna frekvenca motorja (V.6.2)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	""
Motor na kompresijski vžig: Temperatura olja (najvišja / najnižja) (V.6.3)		Samo kjer ne pride v poštev	C	99,999	≤7	""
Motor na prisilni vžig: Nizka vrtilna frekvenca prostega teka (V.10)		Samo kjer ne pride v poštev	C	99,999	≤10	"860"
Motor na prisilni vžig: Vsebina CO (V.10.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	"0,0297"
Motor na prisilni vžig: Temperatura olja (V.10.2)		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	"88,2"
Motor na prisilni vžig: Visoka vrtilna frekvenca prostega teka (V.11)		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	"2500"
Motor na prisilni vžig: Vsebina CO (V.11.1)		Samo kjer ne pride v poštev	N	99,999	≤10	"0,00645"
Motor na prisilni vžig: Vrednost lambda (V.11.2)		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	"0,999"
Motor na prisilni vžig: Temperatura olja (V.11.3)		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	"89,4"
Dovoljene pnevmatike in platišča (Z.1)		Samo pri stornirani izjavi	C	200	≤200	"145/80R125, 155/80R12"

Podatek	Oblika	Lahko prazen	Oblika zapisa ⁽⁶⁾	Format dolžina polja	Dolžina	Primer
Homologacijska oznaka vlečne naprave (Z.2)		Samo kjer ne pride v poštev	C	40	≤40	""
D – vrednost (Z.2.1)		Samo kjer ne pride v poštev	C	10	≤10	""
OPOMBE ⁽⁴⁾	(Opisno)	Samo kjer ne pride v poštev	C	2000	≤2000	""
Zaporedna številka predelave		Vedno prazen				""
Opis predelave vozila		Vedno prazen				""
OPOMBE (2)		Vedno prazen				""
Status izjave	I (izdana) S (storno)	NE	C		1	"I"
Klasifikacija po ECE		Vedno prazen			0	""
Klasifikacija po JUS		Vedno prazen			0	""
Vrsta vozila		Vedno prazen			0	""
Oblika karoserije		Vedno prazen			0	""
Kolotek vsake krmiljene osi (2.3.1)		Samo kjer ne pride v poštev	C		≤50	"1618-1630" (v primeru 1 krmiljene osi in območja) ali "1600" (v primeru 1 krmiljene osi in konkretnega podatka) ali "1600/1600" (v primeru 2 krmiljenih osi) ali "1618-1630/1618-1630" (v primeru 2 krmiljenih osi in območja)
Kolotek vseh drugih osi (2.3.2)		Samo kjer ne pride v poštev	C		≤50	"1618-1630" (v primeru 1 nekrmiljene osi in območja) ali "1600" (v primeru 1 nekrmiljene osi in konkretnega podatka) ali "1600/1600" (v primeru 2 nekrmiljenih osi) ali "1618-1630/1618-1630" (v primeru 2 nekrmiljenih osi in območja)

⁽¹⁾ Vpiše se uporabniško ime za FTP dostop

- (2) Vpiše se celotno in natančno besedilo iz šifrantov: kategorija in vrsta vozila, oblika nadgradnje in dodatni opis nadgradnje
- (3) Vpiše se šifre iz šifrantov: vrsta goriva, barva
- (4) Vpiše se opombe v obliki teksta. Gre za opombe, ki se nahajajo na prvi strani potrdila o skladnosti.
- (5) Vpiše se slovenski naziv države v skladu z ISO standardom SIST ISO 3166
- (6) C – znakovni zapis
D – datum
N – številčni zapis (decimalno ločilo je vejica)

NEVELJAVNO

Posredovanje podatkov v elektronski obliki

Datoteke s podatki o izdanih in preklicanih potrdilih o skladnosti SA morajo biti posredovane **preko FTP dostopa pred izdajo ali preklicom potrdila, na FTP strežnik <ftp.drsc.si>, z dodeljenim uporabniškim imenom in geslom.**

Pred izdajo oziroma preklicom je potrebno preveriti uspešnost posredovanja podatkov. Uspešnost oziroma neuspešnost posredovanja je zapisana v LOG datoteki z istim imenom na FTP strežniku oziroma v elektronskem sporočilu. Npr., za datoteko s podatki o izdanem potrdilu o skladnosti s številko SA3001234 se LOG datoteka lahko imenuje:

Ime TXT datoteke (posredovana datoteka)	Ime LOG datoteke (odgovor)	Funkcija
SA3001234.TXT	SA3001234.LOG	-
SA3001234_I.TXT	SA3001234_I.LOG	Izdaja
SA3001234_S.TXT	SA3001234_S.LOG	Stornacija
SA3001234_OI.TXT	SA3001234_OI.LOG	Izdaja
SA3001234_OS.TXT	SA3001234_OS.LOG	Stornacija