



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო



KA011803681164421

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა

06 / ივლისი / 2021 წ.

№ 245/ს

„სანდო და კვალიფიციური სანდო მომსახურების მიწოდების, კრიპტოგრაფიული გასაღებების სერტიფიკატის შექმნის, გაცემისა და მასთან დაკავშირებული მომსახურებების განვითარების შინაგანაწესის დამტკიცების შესახებ“ საჯარო სამართლის იურიდიული პირის - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს თავმჯდომარის 2021 წლის 24 მარტის N140/ს ბრძანებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 63-ე მუხლის, „სსიპ - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს მიერ სანდო და კვალიფიციური სანდო მომსახურების მიწოდების, კრიპტოგრაფიული გასაღებების სერტიფიკატის შექმნის, გაცემისა და მასთან დაკავშირებული მომსახურებების განვითარების შინაგანაწესის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს იუსტიციის მინისტრის 2018 წლის 29 ივნისის N315 ბრძანებით დამტკიცებული წესის მე-6 მუხლის მე-5 პუნქტის და „საჯარო სამართლის იურიდიული პირის - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს დებულების დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს იუსტიციის მინისტრის 2019 წლის 28 ნოემბრის N462 ბრძანებით დამტკიცებული დებულების მე-6 მუხლის მე-2 პუნქტის „დ“ და „ნ“ ქვეპუნქტების შესაბამისად,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

მუხლი 1 „სანდო და კვალიფიციური სანდო მომსახურების მიწოდების, კრიპტოგრაფიული გასაღებების სერტიფიკატის შექმნის, გაცემისა და მასთან დაკავშირებული მომსახურებების განვითარების შინაგანაწესის დამტკიცების შესახებ“ საჯარო სამართლის იურიდიული პირის - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს თავმჯდომარის 2021 წლის 24 მარტის N140/ს ბრძანებით დამტკიცებული შინაგანაწესის:

ა) პირველი მუხლის მე-2 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„2. დოკუმენტის დამოუკიდებელი იდენტიფიკატორია 1.3.6.1.4.1.37733.10.1.2.4.3.“;

ბ) მე-8 მუხლის მე-2 პუნქტის:

ბ.ა) „ბ“ და „გ“ ქვეპუნქტები ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ბ) სერტიფიკატის გამცემ დაქვემდებარებულ ორგანოს - „GEO Signing CA G(n)“, რომელიც მოქმედებს სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი „GEO Root CA“ ორგანოს მიერ გაცემული სერტიფიკატით. მისი მართვის წესები და გამოყენების სფერო განისაზღვრება ამ შინაგანაწესის III თავით დადგენილი წესის შესაბამისად;

გ) სერტიფიკატის გამცემ დაქვემდებარებულ ორგანოს - „GEO Authentication CA G(n)“, რომელიც მოქმედებს სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი „GEO Root CA“ ორგანოს მიერ გაცემული სერტიფიკატით. მისი მართვის წესები და გამოყენების სფერო განისაზღვრება ამ შინაგანაწესის III თავით დადგენილი წესის შესაბამისად;“;

ბ.ბ) „ვ“ და „ზ“ ქვეპუნქტები ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ვ) სერტიფიკატის გამცემ დაქვემდებარებულ ორგანოს - „SDA ESeal CA G(n)“, რომელიც მოქმედებს

სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი „GEO Root CA“ ორგანოს მიერ გაცემული სერტიფიკატით. მისი მართვის წესები და გამოყენების სფერო განისაზღვრება ამ შინაგანაწესის IV თავით დადგენილი წესის შესაბამისად;

ბ) სერტიფიკატის გამცემ დაქვემდებარებულ ორგანოს - „GEO Organizational Authentication CA G(n)“, რომელიც მოქმედებს სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი „GEO Root CA“ ორგანოს მიერ გაცემული სერტიფიკატით. მისი მართვის წესები და გამოყენების სფერო განისაზღვრება ამ შინაგანაწესის V თავით დადგენილი წესის შესაბამისად.“;

გ) მე-17 მუხლის:

გ.ა) პირველ პუნქტს დაემატოს „ვ“ და „ზ“ ქვეპუნქტები შემდეგი რედაქციით:

„ვ) Givenname= სახელი ლათინური ასოებით

ზ) Surname=გვარი ლათინური ასოებით“;

გ.ბ) მე-5 პუნქტის შემდეგ დაემატოს შემდეგი შინაარსის მე-6 პუნქტი :

„6. კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატის გაცემის მიზნებისათვის, სერტიფიკატის subjectAlternativeName გაფართოებაში შეიტანება სუბიექტის სახელი და გვარი ქართულ ენაზე და პირადი ნომერი პირადობის ელექტრონული მონძობის მიხედვით;“.

დ) 24-ე მუხლის მე-2 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ა) პირადობის (ბინადრობის) ელექტრონულ მონძობაზე კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის ღია და დახურული გასაღების წყვილების უსაფრთხო შექმნას;“;

ე) 25-ე მუხლის მე-2 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„2. შემოწმების შედეგების შესაბამისად, სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს საშუალებით იქმნება კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატი. სერტიფიკატის შესაქმნელად გამოიყენება ამ შინაგანაწესის მე-8 მუხლის მე-2 პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული „GEO Signing CA G(n)“ სერტიფიკატის გამცემი ორგანო, ხოლო ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატის შესაქმნელად გამოიყენება ამ შინაგანაწესის მე-8 მუხლის მე-2 პუნქტის „გ“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული „GEO Authentication CA G(n)“ სერტიფიკატის გამცემი ორგანო.“.

ვ) 31-ე მუხლს მე-2 პუნქტის შემდეგ დაემატოს შემდეგი შინაარსის 21 და 22 პუნქტები:

„21. კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატის გაუქმების ან გაუქმებაზე უარის თქმის შესახებ გადაწყვეტილება გამოიცემა სუბიექტის მიერ სერტიფიკატის გაუქმების მოთხოვნის სააგენტოში წარდგენიდან არაუგვიანეს მომდევნო სამუშაო დღისა.

22. კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატი უქმდება ამ მუხლის მე-3 პუნქტით გათვალისწინებული გადაწყვეტილების მიღების დღეს.“;

ზ) 36-ე მუხლის მე-7 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„7. კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის სერტიფიკატის გაცემის მიზნებისათვის, სერტიფიკატის subjectAlternativeName გაფართოებაში შეიტანება სუბიექტის დასახელება ქართულ ენაზე. სუბიექტის სახელზე კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის სერტიფიკატის გაცემისათვის სუბიექტის ქართულ ენაზე დასახელება განისაზღვრება სსიპ - საჯარო რეესტრის ეროვნულ სააგენტოში არსებული ინფორმაციის მიხედვით, ხოლო ასეთის არარსებობის შემთხვევაში, სსიპ - შემოსავლების სამსახურის გადაამხდელთა რეესტრის მიხედვით.“.

თ) 41-ე მუხლის მე-4 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„4. შემოწმების შედეგების შესაბამისად, სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს საშუალებით იქმნება კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის სერტიფიკატი. სერტიფიკატის შესაქმნელად გამოიყენება ამ შინაგანაწესის მე-8 მუხლის მე-2 პუნქტის „ვ“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული „GEO ESeal CA G(n)“ სერტიფიკატის გამცემი ორგანო.“;

ი) 45-ე მუხლის:

ი.ა) მე-8 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„8. კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის სერტიფიკატის გაუქმების ან გაუქმებაზე უარის თქმის შესახებ გადაწყვეტილება გამოიცემა სუბიექტის მიერ სერტიფიკატის გაუქმების მოთხოვნის სააგენტოში წარდგენიდან არაუგვიანეს მომდევნო სამუშაო დღისა.“;

ი.ბ) მე-8 პუნქტის შემდეგ დაემატოს შემდეგი შინაარსის მე-9 პუნქტი:

„9. კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის სერტიფიკატი უქმდება ამ მუხლის მე-8 პუნქტით გათვალისწინებული გადანაცვტილების მიღების დღეს.“;

კ) 50-ე მუხლის მე-6 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„6. სერტიფიკატის შესაქმნელად გამოიყენება ამ შინაგანანსის მე-8 მუხლის მე-2 პუნქტის „8“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული „GEO Organizational Authentication CA G(n)“ სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო.“

ლ) 52-ე მუხლის მე-6 პუნქტი ამოღებულ იქნეს;

მ) 62-ე მუხლის:

მ.ა) მე-8 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„8. ელექტრონული ხელმოწერის ბიომეტრიული მონაცემების შიფრაციის სერტიფიკატის გაუქმების ან გაუქმებაზე უარის თქმის შესახებ გადანაცვტილება გამოიყენა სუბიექტის მიერ სერტიფიკატის გაუქმების მოთხოვნის სააგენტოში წარდგენიდან არაუგვიანეს მომდევნო სამუშაო დღისა.“;

მ.ბ) მე-8 პუნქტის შემდეგ დაემატოს შემდეგი შინაარსის მე-9 პუნქტი:

„9. ელექტრონული ხელმოწერის ბიომეტრიული მონაცემების შიფრაციის სერტიფიკატი უქმდება ამ მუხლის მე-8 პუნქტით გათვალისწინებული გადანაცვტილების მიღების დღეს.“;

ნ) 88-ე მუხლის:

ნ.ა) მე-3 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ა) სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანო „GEO Root CA“ - <http://crl.cra.ge/georootca.crl>;

ბ) სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „GEO Signing CA G(n)“ - [http://crl.cra.ge/geosigningcag\(n\).crl](http://crl.cra.ge/geosigningcag(n).crl);

გ) სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „GEO Authentication CA G(n)“ - [http://crl.cra.ge/geoauthenticationcag\(n\).crl](http://crl.cra.ge/geoauthenticationcag(n).crl);

დ) სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „Biometric Encryption CA“ - <http://crl.cra.ge/geobioenca.crl>); სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „SDA Time Stamping CA“ - <http://crl.cra.ge/sdatimestampingca.crl>;

ე) სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „SDA ESeal CA G(n)“ - [http://crl.cra.ge/geoesealcag\(n\).crl](http://crl.cra.ge/geoesealcag(n).crl);

ვ) სერტიფიკატის გამცემი დაქვემდებარებული ორგანო „GEO Organizational Authentication CA G(n)“ - [http://crl.cra.ge/geoorganizationalauthenticationcag\(n\).crl](http://crl.cra.ge/geoorganizationalauthenticationcag(n).crl).“.

ნ.ბ) მე-5-მე-7 პუნქტები ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„5. თუ სანდო მომსახურების მიმწოდებელი აუქმებს დროის კვალიფიციური აღნიშვნის, კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა ან კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის შესაბამისი სერტიფიკატების გამცემ ორგანოს, ამავე ორგანოების შესაბამისი გაუქმებული სერტიფიკატების ბოლო სიას შემდგომი გამოქვეყნების თარიღად მიეთითება მნიშვნელობა „99991231235959Z“ და ამით სიის გამოქვეყნების პროცესი სრულდება. სერტიფიკატების გამცემი ორგანოს ბოლო სიის გამოქვეყნება დასაშვებია მხოლოდ მის მიერ გაცემული ყველა სერტიფიკატის ვადის გასვლის ან გაუქმების შემდეგ.

6. გაუქმებული სერტიფიკატების სია, გარდა ამ მუხლის მე-3 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული შემთხვევისა, ქვეყნდება ყოველდღიურად, წინა სიის გამოქვეყნებიდან არაუგვიანეს 24 საათისა.

7. ამ მუხლის მე-3 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებულ შემთხვევაში, გაუქმებული სერტიფიკატების სია ქვეყნდება ყოველ 4 თვეში ერთხელ, წინა სიის გამოქვეყნებიდან არაუგვიანეს 4 კალენდარული თვისა.“;

ნ.გ) მე-11 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ 11.გაუქმებული სერტიფიკატების სია ხელმისაწვდომია შემდეგი პირობების დაცვით:

ა) კალენდარული თვის განმავლობაში უზრუნველყოფილია მომსახურების უწყვეტობა არანაკლებ 99%-ით;

ბ) ერთი და იმავე ქსელური მისამართიდან დასაშვებია გაუქმებული სერტიფიკატების სიის ფაილის ჩამოტვირთვა ნუთში ერთხელ;

გ) კალენდარული თვის განმავლობაში მომსახურების შეფერხების მაქსიმალური დასაშვები რაოდენობა შეადგენს შვიდს;

დ) ამ პუნქტის „გ“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული შეფერხების მაქსიმალური ხანგრძლივობაა 90 წუთი.“;

ო) 89-ე მუხლის მე-11 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„11. სერტიფიკატის ავტომატური შემოწმების მომსახურება ხელმისაწვდომია შემდეგი პირობების დაცვით:

ა) კალენდარული თვის განმავლობაში უზრუნველყოფილია მომსახურების უწყვეტობა არანაკლებ 99%-ით;

ბ) კალენდარული თვის განმავლობაში მომსახურების შეფერხების მაქსიმალური დასაშვები რაოდენობა შეადგენს შვიდს;

გ) ამ პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული შეფერხების მაქსიმალური ხანგრძლივობაა 90 წუთი.“;

პ) 99-ე მუხლის პირველი პუნქტის:

პ.ა) „ა“-„გ“ ქვეპუნქტები ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ა) „GEO Root CA“: C=GE, O=Ministry of Justice of Georgia, OU=Civil Registry Agency, CN=GEO Root CA;

ბ) „GEO Signing CA G(n)“: C=GE, O=Ministry of Justice of Georgia, OU= Public Service Development Agency, CN=GEO Signing CA G(n);

გ) „GEO Authentication CA G(n)“: C=GE, O=Ministry of Justice of Georgia, OU= Public Service Development Agency, CN=GEO Authentication CA G(n);“;

პ.ბ) „ე“ ქვეპუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ე) „GEO ESeal CA G(n)“: C=GE, O=Ministry of Justice of Georgia, OU=Public Service Development Agency, CN= GEO ESeal CA G(n);“;

პ.გ) „ზ“ ქვეპუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„ზ) „GEO Organizational Authentication CA G(n)“: C=GE, O=Ministry of Justice of Georgia, OU=Public Service Development Agency, CN= GEO Organizational Authentication CA G(n).“.

ჟ) 114-ე მუხლის მე-3 პუნქტის შემდეგ დაემატოს შემდეგი შინაარსის მე-4 პუნქტი:

„4. ამ მუხლის მე-3 პუნქტით განსაზღვრული ნდობით აღჭურვილი პოზიციების/უფლებრივი როლების გარდა, დამატებით ნდობით აღჭურვილი პოზიციები/უფლებრივი როლები და პერსონალი განისაზღვრება სააგენტოს თავმჯდომარის სამართლებრივი აქტით.“;

რ) 129-ე მუხლის:

რ.ა) მე-2 პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

„2. სააგენტოს მიერ ერთი ან რამდენიმე სანდო და კვალიფიციური სანდო მომსახურების შეწყვეტის გეგმა მტკიცდება სააგენტოს თავმჯდომარის ინდივიდუალური ადმინისტრაციულ - სამართლებრივი აქტით.“.

რ.ბ) მე-3 პუნქტი ამოღებულ იქნეს;

ს) N1 დანართი (კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატების/ კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატებთან ერთად პერსონალური ავთენტიფიკაციის, კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის აქტივაციისა და განბლოკვის კოდების განმეორებით გაცემის განცხადებისა და სამახსოვრო ბარათის ფორმა) და N2 დანართი (სერტიფიკატის ტექნიკური პროფილები) ჩამოყალიბდეს თანდართული რედაქციით.

მუხლი 2 სსიპ - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს საქმისწარმოებისა და სამართლებრივი უზრუნველყოფის სამსახურმა უზრუნველყოს ამ ბრძანების გაცნობა სააგენტოს სტრუქტურული ერთეულების/ ქვედანაყოფებისა და ტერიტორიული სამსახურებისათვის, ასევე პერსონალურ მონაცემთა დაცვის ოფიცრისა და ინფორმაციული უსაფრთხოების მენეჯერისთვის.

მუხლი 3 ეს ბრძანება ამოქმედდეს ხელმოწერისთანავე.

განცხადება
კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა
და ავთენტიფიკაციის
სერტიფიკატების/კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერის და
ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატებთან ერთად
პერსონალური ავთენტიფიკაციის,
კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის
აქტივაციისა და განზღოკვის კოდების
განმეორებით გაცემა

წარმოდგენილი დოკუმენტი:

რეგისტრაციის თარიღი:
რეგისტრაციის №
გაცემის თარიღი:
მომსახურებისათვის გადასახდელი თანხა:

1. პირადი №
2. გვარი:
3. სახელი:
4. დაბადების თარიღი:
5. პირადობის/ბინადრობის მოწმობის № N
6. ტელ. მობ.:
7. ელფოსტა:
8. მოთხოვნა:

განცხადება მიიღო (გვარი, სახელი):

(ხელმოწერა)

სამახსოვრო ბარათი

კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატების/კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის და ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატებთან ერთად პერსონალური ავთენტიფიკაციის, კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის აქტივაციისა და განბლოკვის კოდების განმეორებით გაცემა

რეგისტრაციის თარიღი:

რეგისტრაციის №

კოდი:

გაცემის თარიღი:

მომსახურებისთვის გადასახდელი
თანხა:

1. პირადი №

2. გვარი:

3. სახელი:

4. პირადობის სერიული №

გაცნობებით,
რომ:

1. პერსონალური მონაცემები დამუშავდება კანონით გათვალისწინებული ფორმით, მოცულობით და მიზნის მისაღწევად;

2. სამახსოვრო ბარათში მითითებული განაცხადის ნომრისა და კოდით, შესაძლებელი იქნება საქმისწარმოების სტატუსის (დამზადდა, დახარვეზდა, მიღებულია უარყოფითი გადაწყვეტილება) შესახებ ინფორმაციის მიღება სატელეფონო კონსულტაციის საშუალებით;

3. 10 დღის განმავლობაში საფასურის გადაუხდელობის შემთხვევაში კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატი არ გააქტიურდება;

4. გადმოგეცემთ კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერისა და ფიზიკური პირის ავთენტიფიკაციის სერტიფიკატის მომსახურების წესები და პირობები, რომლის ჩაბარებასაც ადასტურებთ სამახსოვრო ბარათზე ხელმოწერით.

5. მოთხოვნა: კოდების გაცემა/
სერტიფიკატების განახლება

სამახსოვრო ბარათი

ჩავიბარე: _____

განცხადება მიიღო: _____

სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო
იუსტიციის სახლი

ვებ გვერდები: www.sda.gov.ge და www.psh.gov.ge
სატელეფონო სამსახური: 2 405 405

ხელმოწერა



IDC-S-01017/2021C02372

სერტიფიკატის ტექნიკური პროფილები

1. GEO Signing CA G(n)

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შესაბამეა RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაში (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაში (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Signing CA G(n)	-	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Certificate Signing, CRL Signing		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.3.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
	OCSP	URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)	URL: http://aia.id.ge/pki/GEORootCA.crt		

2. GEO Signing CA G(n)-ის მიერ გაცემული სერტიფიკატები

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		+	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Signing CA G(n)	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური სახელი (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური სახელი
სახელი (Common Name) (CN)		+		+	ფიზიკური პირის სახელი და გვარი
სერიული ნომერი (Serial Number)		+	PNOGE-??????????	+	11-ნიშნა პირადი ნომერი, პრეფიქსით "PNOGE-"
სუბიექტის მოქალაქეობა (Organisation Name) (O)		+		+	ფიზიკური პირის საქართველოს მოქალაქეობა (Citizen/Resident)
სუბიექტის ბინადრობა (Organisational Unit) (OU)		+		+	სავალდებულოა ბინადრობის მოწმობის შემთხვევაში. ფიზიკური პირის ბინადრობის ნებართვა (მუდმივი/დროებითი)
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სახელი (Givenname) (G)		+		+	ფიზიკური პირის სახელი
გვარი (Surname) (SN)		+		+	ფიზიკური პირის გვარი
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Non-Repudiation		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.3.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/geosigningcag(n).crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URL: http://aia.id.ge/pki/GEOSigningCAG(n).crt		
სუბიექტის ალტერნატიული სახელი (Subject Alternative Name)				
Directory Address				
	CN	ფიზიკური პირის სახელი, გვარი ქართულად და პირადი ნომერი	-	-
კვალიფიციური სერტიფიკატის განცხადება (Qualified Certificate Statement)		<ul style="list-style-type: none"> id-qcs-pkixQCSyntax-v2 (1.3.6.1.5.5.7.11.2) id-etsi-qcs-semanticId-Natural (0.4.0.194121.1.1) etsiQcsCompliance (0.4.0.1862.1.1) etsiQcsQcSSCD (0.4.0.1862.1.4) QcType (0.4.0.1862.1.6)= QcType-esign(0.4.0.1862.1.6.1) QcPDS (0.4.0.1862.1.5)= https://id.ge/pki, ka QcCClegislation(0.4.0.1862.1.7)=GE 		

3. Biometric Encryption CA

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+	53E43DC35143 EE526A2FCE2B 6CDA0940D80F BFF5	-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+	2021 წლის 09 04, 17:36:30	-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+	2031 წლის 07 04, 17:36:30	-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	Biometric Encryption CA	+	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		-	Public Service Development Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Certificate Signing, CRL Signing Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.6.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL=http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)		e9 81 48 b7 32 6c 66 3b bc fc 0b 09 90 92 0c ad 81 30 9e 64	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL=http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		CA Issuers: URI: https://id.ge/pki/GEORootCA.crt		

4. Biometric Data Encryption

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+	7c 61 9d 4d cc 39 ae d8	-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	Biometric Encryption CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+	2016 წლის 01 12, 15:49:26	-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+	2018 წლის 01 12, 15:49:26	-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	Biometric Data Encryption	+	შუალედური CA-ის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+		+	ორგანიზაციის ის სახელი, რომელიც მითითებულია სერტიფიკატის განცხადებაში
სუბიექტის უნიკალური იდენტიფიკატორი (UID)		+			
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სერიული ნომერი (Serial Number)					ორგანიზაციისათვის გაცემული სერტიფიკატის რიგითი ნომერი
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	პრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Key Encipherment, Data Encipherment Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.6.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/geobioenca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=e9 81 48 b7 32 6c 66 3b bc fc 0b 09 90 92 0c ad 81 30 9e 64	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp		
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URL= http://aia.id.ge/pki/BiometricEncryptionCA.crt		
სუბიექტის ალტერნატიული სახელი (Subject Alternative Name)				

5. GEO Authentication CA G(n)

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Authentication CA G(n)	-	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
	სუბიექტის ტიპი (Subject Type)	CA		
	გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)	None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Certificate Signing, CRL Signing Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.4.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki		
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
	OCSP	URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)	URL: http://aia.id.ge/pki/GEORootCA.crt		

6. GEO Authentication CA G(n)-ის გაცემული სერტიფიკატი
სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		+	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Authentication CA G(n)	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური სახელი (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური სახელი
სახელი (Common Name) (CN)		+		+	ფიზიკური პირის სახელი და გვარი
სერიული ნომერი (Serial Number)		+	PNOGE-???????????	+	11-ნიშნა პირადი ნომერი, პრეფიქსით "PNOGE-"
სუბიექტის მოქალაქეობა (Organisation Name) (O)		+		-	ფიზიკური პირის საქართველოს მოქალაქეობა (Citizen/Resident)
სუბიექტის ბინადრობა (Organisational Unit) (OU)		+		-	სავალდებულოა ბინადრობის მოწმობის შემთხვევაში. ფიზიკური პირის ბინადრობის ნებართვა (მუდმივი/დროებითი)
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სახელი (Giventname) (G)		+		+	ფიზიკური პირის სახელი
გვარი (Surname) (SN)		+		+	ფიზიკური პირის გვარი
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Digital Signature, Key Encipherment		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.4.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL=http://crl.cra.ge/geoauthenticationcag(n).crl	-	+
გასაღების გაფართოებული გამოყენება (Extended Key Usage)		Client Authentication (1.3.6.1.5.5.7.3.2) Secure Email (1.3.6.1.5.5.7.3.4) Smart Card Logon (1.3.6.1.4.1.311.20.2.2)	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
		OCSP URL=http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URL: http://aia.id.ge/pki/GEOAuthenticationG(n).crt		
სუბიექტის ალტერნატიული სახელი (Subject Alternative Name)				
	Directory Address			
	CN	ფიზიკური პირის სახელი, გვარი ქართულად და პირადი ნომერი	-	-
	სხვა სახელი (Other Name)	Principal Name UPN_????????@citizen.ge	-	-

7. GEO ESeal CA G(n)

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შესაბამეა RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO ESeal CA G(n)	-	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Certificate Signing, CRL Signing		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.7.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URI: http://aia.id.ge/pki/GEORootCA.crt		

8. GEO ESeal CA G(n)-ის გაცემული სერტიფიკატი

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO ESeal CAG(n)	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+		+	სუბიექტის სერტიფიკატის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+		+	ორგანიზაციის ის დასახელება, რომელიც მითითებულია სერტიფიკატის განცხადებაში
ორგანიზაციის იდენტიფიკატორი		+	NTRGE-????????	+	ორგანიზაციის საიდენტიფიკაციო კოდი, პრეფიქსით NTRGE
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
	სუბიექტის ტიპი (Subject Type)	End Entity		
	გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)	None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Non-Repudiation Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.7.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/geoesealca g(n).crl	-	+
სუბიექტის ალტერნატიული სახელი (Subject Alternate Name)				
	O=	ორგანიზაციის დასახელება ქართულ ენაზე		
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
	OCSP	URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)	URI: http://aia.id.ge/pki/GEOESealCAG(n).crt		
კვალიფიციური სერტიფიკატის განცხადება (Qualified Certificate Statement)		<ul style="list-style-type: none"> id-qcs-pkixQCSyntax-v2 (1.3.6.1.5.5.7.11.2) id-etsi-qcs-SemanticsId-Legal (0.4.0.194121.1.2) etsiQcsCompliance (0.4.0.1862.1.1) etsiQcsQcSSCD (0.4.0.1862.1.4) QcType (0.4.0.1862.1.6)= QcType-eseal (0.4.0.1862.1.6.2) QcPDS (0.4.0.1862.1.5)= https://id.ge/pki, ka QcCClegislation (0.4.0.1862.1.7) =GE 		

9. GEO Root CA

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+	5b 6f fb 51 f1 d4 05 d6	-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+	2011 წლის 07 07, 18:02:27	-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+	2032 წლის 01 07, 18:02:27	-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	+	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		-	Civil Registry Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		Certificate Signing, CRL Signing KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)		93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+

10. GEO OCSP Signer

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+		+	სერტიფიკატის ავტომატური შემოწმების დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		-	Public Service Development Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Digital Signature		
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)			-	-
გასაღების გაფართოებული გამოყენება (Extended Key Usage)		OCSP Signing	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	-
სერტიფიკატის ავტომატური შემოწმება (id-pkix-ocsp-nocheck)			-	- (გამოიყენება მხოლოდ OCSP პასუხის სერტიფიკატში)

11. SDA TimeStamping CA

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	SDA TimeStamping CA	+	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		-	Public Service Development Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Certificate Signing, CRL Signing Policy Identifier= 1.3.6.1.4.1.37733.10.5.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL=http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL=http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URL=http://aia.id.ge/pki/GEORootCA.crt		

12. SDA Qualified TSA

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	SDA TimeStamping CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+		+	დროის კვალიფიციური აღნიშვნის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		-	Public Service Development Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Digital Signature, Non-Repudiation		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.5.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL=http://crl.cra.ge/sdatimestamping ca.crl	-	+
გასაღების გაფართოებული გამოყენება (Extended Key Usage)		Time Stamping	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL=http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URL=http://aia.id.ge/pki/TimeStampin gCA.crt		

13. GEO Organizational Authentication CA G(n)

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შესაბამეა RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Root CA	-	სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს (Root) დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Civil Registry Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Organizational Authentication CA G(n)	+	შუალედური CA-ის დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	+	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 4096	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 4096 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		CA		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Certificate Signing, CRL Signing		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.8.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL=http://crl.cra.ge/georootca.crl	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)		KeyID=93 00 66 db 95 51 d3 87 90 78 07 92 22 ed 30 6f 60 e5 88 bf	-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL=http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URI: http://aia.id.ge/pki/GEORootCA.crt		

14. GEO Organizational Authentication CA G(n)-ის გაცემული სერტიფიკატი

სერტიფიკატის ველები

ველის დასახელება (Field)	ველის ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	სავალდებულო (Mandatory)	მნიშვნელობა (Value)	ცვლადი (Changeable)	აღწერილობა (Description)
ვერსია (Version)		+	V3	-	სერტიფიკატის ფორმატის ვერსია
სერიული ნომერი (Serial Number)		+		-	გაცემული სერტიფიკატის სერიული ნომერი
ხელმოწერის ალგორითმი (Signature Algorithm)		+	sha256RSA	-	ხელმოწერის ალგორითმი, რომელიც შეესაბამება RFC 5280 სტანდარტს
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება (Issuer Distinguished Name)		+		-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+	GEO Organizational Authentication CA G(n)	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დასახელება
ორგანიზაციული ერთეული (Organisational Unit) (OU)		+	Public Service Development Agency	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის დასახელება
ორგანიზაცია (Organisation) (O)		+	Ministry of Justice of Georgia	-	სტრუქტურის დასახელება
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	-	სანდო მომსახურების მიმწოდებლის ქვეყნის კოდი: GE – Georgia (2 სიმბოლო ISO 3166-ის შესაბამისად)
ძალაშია (-დან) (Valid from)		+		-	სერტიფიკატის ძალაში შესვლის თარიღი
ძალაშია (-მდე) (Valid to)		+		-	სერტიფიკატის მოქმედების შეწყვეტის თარიღი
სუბიექტის უნიკალური დასახელება (Subject Distinguished Name)		+		+	სერტიფიკატების ინფრასტრუქტურაში სუბიექტის უნიკალური დასახელება
დასახელება (Common Name) (CN)		+		+	სუბიექტის სერტიფიკატის დასახელება
სუბიექტის დასახელება (Organisation Name) (O)		+		+	ორგანიზაციის ის დასახელება, რომელიც მითითებულია სერტიფიკატის განცხადებაში
ორგანიზაციის იდენტიფიკატორი		+	NTRGE-??????????	+	ორგანიზაციის საიდენტიფიკაციო კოდი, პრეფიქსით NTRGE
ქვეყანა (Country) (C)		+	GE	+	საქართველოს კოდი ISO 3166-ის შესაბამისად
სუბიექტის ღია გასაღები (Subject Public Key)		+	RSA 2048	-	ღია გასაღები, რომელიც შექმნილია RSA ალგორითმით RFC 4055-ის შესაბამისად, 2048 ბიტი
ხელმოწერა (Signature)		+	ბინარული მონაცემები	-	სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს დადასტურების ხელმოწერა

სერტიფიკატის გაფართოებები

გაფართოება (Extension)	ობიექტის იდენტიფიკატორი (OID)	მნიშვნელობა და შეზღუდვები (Values and Limitations)	კრიტიკულობა (Criticality)	სავალდებულო (Mandatory)
ძირითადი შეზღუდვები (Basic Constraints)			+	+
სუბიექტის ტიპი (Subject Type)		End Entity		
გზის სიგრძის შეზღუდვა (Path Length Constraint)		None		
გასაღების გამოყენება (Key Usage)			+	+
		Digital Signature, Key Encipherment		
გასაღების გაფართოებული გამოყენება (Extended Key Usage)		Client Authentication (1.3.6.1.5.5.7.3.2) Secure Email (1.3.6.1.5.5.7.3.4) Smart Card Logon (1.3.6.1.4.1.311.20.2.2)		
სერტიფიკატის პოლიტიკები (Certificate Policies)		Policy Identifier=1.3.6.1.4.1.37733.10.8.1.1.0 [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: https://id.ge/pki	-	+
CRL-ის გავრცელების წერტილები (CRL Distribution Points)		Full Name: URL= http://crl.cra.ge/georganizationalauthenticationcag(n).crl	-	+
სუბიექტის ალტერნატიული სახელი (Subject Alternate Name)				
	O=	ორგანიზაციის დასახელება ქართულ ენაზე	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს გასაღების იდენტიფიკატორი (Authority Key Identifier)			-	+
სუბიექტის გასაღების იდენტიფიკატორი (Subject Key Identifier)			-	+
სერტიფიკატის გამცემი ორგანოს ინფორმაციის ხელმისაწვდომობა (Authority Information Access)			-	+
OCSP		URL= http://ocsp.cra.ge/ocsp	-	+
სერტიფიკატის გამცემი ძირითადი ორგანოს სერტიფიკატის URL (CA Issuer Certificate URL)		URI: http://aia.id.ge/pki/GEORganizationalAuthenticationCAG(n).crt		