



Telecom Newsletter

नेपाल दूरसञ्चार कंप्लि. भद्रकालीप्लाजा, काठमाडौं



Monthly Publication

Volume 21, Issue 6 No. 142 Nepal Telecom (Nepal Doorsanchar Co.Ltd.) Jestha 2079 (May-Jun 2022)

नेपाल टेलिकममा Digital Signature प्रणालीको शुरुवात

नेपाल टेलिकममा हुने विभिन्न कागजात (Document) हरूको आदान प्रदानलाई छिटोछारितो तथा कानुनी रूपमा बैध तथा भरपर्दा बनाउन विद्युतीय हस्ताक्षर (Digital Signature) प्रणालीको शुरुवात गरिएको छ। नेपाल टेलिकमको सूचना प्रणाली सहयोगी निर्देशनालयमार्फत पहिलो चरणमा २५० वटा Digital Signature प्रणाली खरिद गरी २०७८ चैत १५ गते देखि उपत्यका भित्रका निर्देशनालय तथा विभागहरूमा सञ्चालनमा ल्याइएको हो।

पहिलो चरणमा सफलतापूर्वक जडान तथा सञ्चालन पश्चात् दोस्रो चरणमा उपत्यका बाहिरका निर्देशनालय तथा कार्यालयहरूमा Digital Signature प्रणालीको विस्तार गरिने छ। नेपालमा Digital Signature प्रणाली उपलब्ध गराउने एक मात्र निकाय रेडियन्ट इन्फो टेक नेपाल प्रा.लि. रहेको र नेपाल सरकारका निकायहरूको लागि विद्युतीय हस्ताक्षर प्रदान गर्ने प्रयोजनार्थ २०७३ जेष्ठमा रेडियन्टलाई नै तोकिएको छ। नेपाल टेलिकमले पनि उक्त संस्थावाट Digital Signature प्रणाली खरिद गरेको हो।

विद्युतीय हस्ताक्षर के हो ?

विद्युतीय हस्ताक्षर क्रिप्टो टोकेन, स्मार्टटोकेन वा स्मार्ट कार्डमा कुनै एक व्यक्तिलाई दिइने परिचय हो, जुन विद्युतीय माध्यमबाट गरिने कारोबारमा Digital Signature

(हस्ताक्षर) गर्नको लागि प्रयोग गरिन्छ। हाल क्रिप्टो टोकनमा उपलब्ध विद्युतीय हस्ताक्षरमा Private Key र Public Key गरी दुई क्रिसमको साँचो राखिएको हुन्छ। Private Key आफूले सुरक्षित राख्नु पर्दछ र अरु कसेलाई दिनु हुन्दैन भने Public Key इच्छाइएका व्यक्तिलाई दिन सकिन्छ। विद्युतीय हस्ताक्षर गर्दा Private Key को माध्यमबाट गरिन्छ।

विद्युतीय हस्ताक्षरको कानुनी मान्यता

विद्युतीय कारोबारको क्रममा विद्युतीय हस्ताक्षरद्वारा हस्ताक्षरित कागजात तथा विद्युतीय हस्ताक्षर रहेको अभिलेखलाई विद्युतीय कारोबार ऐन, २०६३ अनुसार कानुनी मान्यता प्राप्त रहेको छ।

विद्युतीय हस्ताक्षर प्रयोग गर्दाको फाइदाहरू

Authenticity : कुनै पनि कागजातमा विद्युतीय हस्ताक्षर प्रयोग गरी पठाउने व्यक्तिको सजिले पहिचान हुने।

Integrity : एक पक्षबाट पठाएको विद्युतीय हस्ताक्षरित विषयवस्तु अर्को पक्षसम्म पुग्दा अविच्छिन्न रूपमा अखण्डता कायम रहने।

Confidentiality : विद्युतीय हस्ताक्षरद्वारा हस्ताक्षरित कागजातमा Encryption प्रविधि अपनाइने हुनाले कागजातमा रहेका विषयवस्तु गोप्य रूपमा पठाउन सकिने।

Non-repudiation : सम्बन्धित व्यक्तिले पठाएको होइन भनी इन्कार गर्न नसकिने।

Document Management System कार्यान्वयनमा

नेपाल टेलिकमको कार्य प्रणालीहरूलाई छिटो, छरितो र पारदर्शी बनाउन तथा कागजातहरूलाई व्यवस्थित गर्न नेपाल टेलिकमको सूचना प्रणाली सहयोगी निर्देशनालयले Document Management System & Workflow (DMS & WF) System सञ्चालनमा ल्याएको छ। DMS & WF System सञ्चालनमा ल्याउनको मुख्य उद्देश्य नेपाल टेलिकमको विभिन्न निकायहरूको बीचमा Paperless कार्य प्रणालीको विकास गरी कार्य प्रक्रियालाई थप चुस्त बनाउन रहेको छ।

पहिलो चरणमा नेपाल टेलिकमको सूचना प्रणाली सहयोगी निर्देशनालय तथा केन्द्रीय कार्यालयबाट DMS & WF System को परीक्षण शुरुवात गरिएको छ। यी दुई कार्यालयहरूमा सफलतापूर्वक सञ्चालन गरेपश्चात क्रमशः यो प्रणाली अन्य निर्देशनालय, विभाग तथा कार्यालयहरूमा पनि विस्तार गर्दै लैजाने लक्ष्य रहेको छ। नेपाल टेलिकम मातहतका सम्पूर्ण कार्यालयहरूमा DMS & WF System सञ्चालनमा आइसकेपछि कम्पनीका कार्य प्रणालीहरू पूर्णरूपमा स्वचालित तथा थप चुस्त हुनेछन्।

DMS & WF system को प्रार्थित पाटोको कुरा गर्दा मुख्यतः यसमा दुईवटा Functional Module रहेको छन्। पहिलो Module ले कुनैपनि Document लाई Digitization (Digital रूपान्तरण), त्यसको Storage (भण्डारण) तथा Retrieval (पुऱ्याप्ति) को अलावा NT Staff हरूको बीचमा Document हरूको आदान प्रदानको काम गर्दछ। दोश्रो Module ले नेपाल टेलिकमको आवश्यकता अनुसारको Business Process हरूको Workflow निर्माण गर्ने काम गर्दछ। आदान प्रदानबाट Document हरूको Authenticity र Legal validity कायम गर्नको लागि Digital Signature प्रणालीमा आवद्धता गर्ने योजना अनुरूप पहिलो चरणमा २५० प्रयोगकर्ताहरूको लागि Digital Signature प्रणाली खरिद गरी हाल Document Management System मा आवद्धता गर्ने कार्य भइरहेको छ। Document Management System मा Digital Signature को आवद्धता पश्चात यसलाई पूर्णरूपमा सञ्चालनमा ल्याइने छ।

सबै नेटवर्कमा असीमित कुराकानी गर्न सकिने नेपाल टेलिकमको सुविधा

नेपाल टेलिकमले सबै सेवा प्रदायकको नेटवर्कमा असीमित कुराकानी गर्न सकिने अल टाइम अल नेट भ्वाइस प्याक (All Time All Net Voice Pack) सहितको स्प्रिङ अफर २०७९ बैशाख ५ गते देखि उपलब्ध गराएको छ। यसमा कम्पनीले ५९९ देखि १४९९ सम्मका सजिलो अनलिमिटेड पोस्टपेड र प्रिपेड प्याकहरू समावेश गरेको छ। पहिले देखि नै उपलब्ध रु. ९९९ र रु. १४९९ का प्याकमार्फत कम्पनीभित्रको नेटवर्कमा असीमित कुराकानी गर्न सकिनुका साथै अन्य सेवा प्रदायकको नेटवर्कमा पनि असीमित कुराकानी गर्न सकिने सुविधा उपलब्ध

गराइएको हो। यी प्याकमा क्रमशः प्रतिदिन २ जीवी र ४ जीवी डाटा तथा प्याक अवधिमा ४०० वटा र १००० वटा अल नेट सन्देश पठाउन सकिने सुविधा उपलब्ध छ।

स्प्रिङ अफर अन्तर्गत ग्राहकहरूको माग अनुरूप कम्पनीको सेवाबाट अन्य सेवा प्रदायकको नेटवर्कमा न्यूनतम महशुलमा कुराकानी गर्न सकिने अल नेट भ्वाइस प्याक (All Net Voice Pack) उपलब्ध गराइएका छन्। सेवाग्राहीहरूको चाहनलाई ध्यानमा राख्दै कम्पनीले उपलब्ध गराइरहेका विभिन्न प्रकारका सजिलो अनलिमिटेड प्रिपेड प्याक र सस्तो कम्बो प्याकहरूलाई

अझै ग्राहकमैत्री र आकर्षक बनाइएका छन्। ग्राहकहरूको रुचि अनुसारका केही प्याकहरूको मूल्य अझै कम गरिएका छन्।

कम्पनीका नेटवर्कबाट कुनैपनि नेटवर्कमा ५०० मिनेटसम्म कुराकानी गर्न सकिने २८ दिनको प्याक रु. २६५ मा र १२०० मिनेटसम्म कुराकानी गर्न सकिने ३५ दिनको प्याक रु. ५५० मा उपलब्ध छन्। यी बाहेक कम्पनीको नेटवर्कमा र अन्य नेटवर्कमा समेत कुराकानी गर्न सकिने विभिन्न प्याकहरू उपलब्ध छन्। उक्त प्याकहरू आफ्नो मोबाइलबाट *1415# डायल गरी खरिद गर्न सकिन्छ।

निरन्तर गुणस्तरीय सेवाका लागि गुनासो व्यवस्थापन

नेपाल टेलिकमले नवीन प्रविधि र उपकरणहरूको प्रयोग गरी निरन्तर गुणस्तरीय दूरसञ्चार सेवाहरू सुलभ मूल्यमा सहजै उपलब्ध गराउँदै आएको छ । निरन्तर गुणस्तरीय सेवा प्रवाहका लागि प्राविधिको स्तरोन्नति र उपकरणको मर्मतसम्भार नियमित चलिरहने प्रक्रिया हो । प्रदत्त सेवाहरूको गुणस्तरियता र निरन्तरताका लागि मर्मतसम्भार गर्न, सेवाहरूका बारेमा ग्राहकहरूबाट आउने गुनासाहरू टिप्पनी र सम्बोधन गर्नका लागि विविध प्रणाली र माध्यमहरूको प्रयोग गर्ने गरेको छ । साथै सेवा र ग्राहक विस्तार तथा प्रविधिमा आएको विकास अनुरूप यस्ता प्रणालीहरूको समयानुकूल क्षमता तथा गुणस्तर अभिन्नद्विः समेत गर्ने गरेको छ । समयसमयमा अपग्रेड गरी विभिन्न नयाँ प्रणालीका माध्यमबाट ग्राहक सेवा केन्द्र सञ्चालन गरी ग्राहकका विभिन्न गुनासाहरूको सम्बोधन गर्ने गरिएको छ । यी प्रणालीमध्ये CCC (Customer Care Center) System एक हो । यस CCC प्रणालीमा निम्न सेवाहरू प्रयोगमा छन् ।

१९५ - यसमा डायल गरेर एफटीटीएच सेवा, ल्याण्डलाइन टेलिफोन सेवा, एडीएसएल सेवा, भिस्याट र लिज लाइन सेवाको मर्मतसभार गर्न तथा कुनै गुनासा भए सम्बोधन गराउन सकिन्छ । ल्याण्डलाइन टेलिफोन र एडीएसएल सेवाका गुनासाहरू १९५ मा डायल गरेपछि प्राप्त निर्देशन वर्मेजिमका शर्तहरू पूरा गरी टेलिफोनबाट टिप्पाउन सकिन्छ । एफटीटीएच, भिस्याट र लिज लाइनसम्बन्धी गुनासा र मर्मतका अनुरोधहरू अपरेटरसँग प्रत्यक्ष कुराकानी गरी सम्बोधन गराउन सकिन्छ । भिस्याट, एफटीटीएच र लिजलाइनका गुनासाहरू टिप्पाउन १९५ डायल गरिसकेपछि क्रमसः ३, ४ वा ५ डायल गर्नुपर्दछ ।

१९६ - कुनै स्थानको बीटीएसले काम नगरेको अवस्थामा नेटवर्कको उपलब्धताका बारेमा पनि निकै सोधपुछ हुने गरेको पाइएको छ ।

१९७ - यसमा डायल गरेर एफटीटीएच सेवा, ल्याण्डलाइन टेलिफोन सेवा, एडीएसएल सेवा, भिस्याट र लिज लाइन सेवाको मर्मतसभार गर्न तथा कुनै गुनासा भए सम्बोधन गराउन सकिन्छ । ल्याण्डलाइन टेलिफोन र एडीएसएल सेवाका गुनासाहरू १९६ मा डायल गरेपछि प्राप्त निर्देशन वर्मेजिमका शर्तहरू पूरा गरी टेलिफोनबाट टिप्पाउन सकिन्छ । एफटीटीएच, भिस्याट र लिज लाइनसम्बन्धी गुनासा र मर्मतका अनुरोधहरू अपरेटरसँग प्रत्यक्ष कुराकानी गरी सम्बोधन गराउन सकिन्छ । भिस्याट, एफटीटीएच र लिजलाइनका गुनासाहरू टिप्पाउन १९६ डायल गरिसकेपछि क्रमसः ३, ४ वा ५ डायल गर्नुपर्दछ ।

१९८ - ल्याण्डलाइन टेलिफोन नम्बर पत्ता लगाउन १९७ मा डायल गर्नुपर्दछ । यसमा प्रायः बैकै, विचालय, अस्पताल, होटेल, प्रहरी कार्यालय आदिको टेलिफोन नम्बर सोधपुछ हुने गरेको छ । साथै ISD Call को लागि कन्ट्री कोड (Country Code) र सेवाका लागि लाग्ने शुल्कका बारेमा पनि सोधपुछ हुने गरेको छ ।

नेपाल टेलिकमले ग्राहकलाई ई-सिम उपलब्ध गराउने



नेपाल टेलिकमले निकट भविष्यमै ई-सिम (e-SIM : embedded SIM Card) उपलब्ध गराउने भएको छ । गत २०७९ बैशाख ११ गते नेपाल टेलिकमकी प्रमुख व्यावसायिक अधिकृत संगीता पहाडी र मोन्टी युके ग्लोबलको स्थानीय प्रतिनिधि अल्टिमेट होराइजन टेक्नोलोजिज प्रा.लि. का प्रमुख कार्यकारी अधिकृत आदित्य आनन्दद्वारा हस्ताक्षर गरी सो सम्बन्धी सम्झौता सम्पन्न भएको छ । सम्झौता अनुसार मोन्टी युके ग्लोबलले नेपाल टेलिकमका ग्राहकहरूलाई ई-सिम सेवा उपलब्ध गराउनका लागि आवश्यक एलेटफर्म तयार गरी कम्पनीलाई हस्तान्तरण गर्नेछ ।

सो अवसरमा प्रमुख व्यावसायिक अधिकृत संगीता पहाडीले नेपाल टेलिकमले दूरसञ्चारका अत्याधिनिक प्रविधिहरू भित्र्याउने क्रममा ई-सिम समेत उपलब्ध गराउन लागेको र यसका लागि आवश्यक कार्य छिडै नै प्रारम्भ हुने बताउनु भयो ।

अल्टिमेट होराइजन टेक्नोलोजिजका प्रमुख कार्यकारी अधिकृत आदित्य आनन्दले ई-सिमका

लागि आवश्यक सम्पूर्ण प्राविधिक कार्य समयमै सम्पन्न गरी कम्पनीलाई उपलब्ध गराउने प्रतिबद्धता व्यक्त गर्नुभयो ।

ई-सिम एक प्रकारको भर्चुअल अर्थात इलेक्ट्रोनिक सिम हो । ई-सिम उपलब्ध भएपछि अहिलैको जस्तो भौतिक रूपमा प्रयोग गरिने सिमकार्डको आवश्यकता पैदैन । यसका लागि ई-सिम सपोर्ट गर्ने ह्यान्डसेट आवश्यक हुन्छ । यसबाट फोन गर्ने र डाटा चलाउने लगायतका विभिन्न कार्य गर्न सकिन्छ ।

ई-सिम प्रयोगमा आएपश्चात सिमकार्ड परिवर्तन गर्नपर्ने आवश्यकता हैदैन । मोबाइल सेटबाहेक ई-सिमलाई अन्य डिभाइस तथा स्मार्ट वाच र शरीरमा पहिरिन योस्य विभिन्न प्रकारका डिभाइस (Wearable Device) हरूमा समेत प्रयोग गर्न सकिन्छ ।

हालका सबै प्रयोगकर्ताले समेत ई-सिम प्रयोग गर्न सक्नुहोनेछ भने नयाँ प्रयोगकर्ताले पनि सहज तरिकाले ई-सिम लिन सक्नुहोनेछ ।

सामाजिक सञ्जालमा नेपाल टेलिकम

महेश क्षेत्री
@MaheshDai_

देशको दुर्गम, सुगम सबै ठाउँमा सेवा पुऱ्याएर देशका जनतालाई टेलिफोन, मोबाइल सेवामा जोड्ने नेपाल टेलिकम धन्यवादको पात्र छ, रारा, मर्दी जाँदा यसको महत्व थाहा हुँच अन्य टेलिकम त सहरमा जनता लुट्नलाई छैदैछन ।

#धन्यवाद_नेपालटेलिकम

Translate Tweet

17:18 · 24/04/2022 · Twitter for Android

कम्पनीको कुल त्रैमासिक

आयमा २.७२ प्रतिशतको बढोत्तरी

गत अर्थिक वर्ष (आ.व.)को तृतीय त्रैमासिक अवधि (२०७७ चैत्र मसान्त) सम्ममा कम्पनीको कुल सञ्चालन आय रु. २७ अर्ब ४५ करोड १३ लाख ५३ हजार रहेकोमा चालु आ.व. को सोही अवधि (२०७८ चैत्र मसान्त) सम्ममा रु. ७६ करोड ८२ लाख ५९ हजार (अर्थात २.७२ प्रतिशत) ले वृद्धि भई रु. २८ अर्ब ५३ करोड ०६ लाख १२ हजार रहेको छ ।

गत आ.व. को तृतीय त्रैमासिक अवधि (२०७७ चैत्र मसान्त) सम्मको कुल आय रु. ३१ अर्ब ६७ करोड ३७ लाख ७४ हजार रहेकोमा चालु आ.व. को सोही अवधि (२०७८ चैत्र मसान्त) सम्ममा कुल आय रु. ८६ करोड २९ लाख ५६ हजार (अर्थात २.७२ प्रतिशत) ले वृद्धि भई रु. ३२ अर्ब ५३ करोड ६७ लाख २९ हजार पुरेको छ ।

गत आ.व. को तृतीय त्रैमासिक अवधि (२०७७ चैत्र मसान्त) सम्मको खुद मुनाफा रु. ५ अर्ब ८८ करोड ४४ लाख ७२ हजार रहेकोमा चालु आ.व. को सोही अवधि (२०७८ चैत्र मसान्त) मा रु. ४४ करोड ११ लाख २५ हजारले कमी भई रु. ५ अर्ब ४३ करोड ५३ लाख ४७ हजार रहेको छ ।

गत आ.व. को तृतीय त्रैमासिक अवधि (२०७७ चैत्र मसान्त) सम्मको खुद मुनाफा रु. ५ अर्ब ८८ करोड ४४ लाख ७२ हजार रहेकोमा चालु आ.व. को सोही अवधि (२०७८ चैत्र मसान्त) मा रु. ४४ करोड ११ लाख २५ हजारले कमी भई रु. ५ अर्ब ४३ करोड ५३ लाख ४७ हजार रहेको छ ।

गत आ.व. को तृतीय त्रैमासिक अवधि (२०७७ चैत्र मसान्त) सम्मको खुद मुनाफा कमी आउनुको प्रमुख कारणहरू निम्नानुसार रहेकोः

क. कोभिड-१९ को महामारी तथा अन्तर्राष्ट्रिय रोमिड लगायत अन्तरावादद्वा

सेवाको प्रयोगमा कमी आउनु ।

ब. २०७७ माघ महिनामा कोभिड-१९ को महामारीको तेस्रो लहरले गर्दा कम्पनीको सेवा उपभोगमा कमी आई आवश्यकता सञ्चालन आयमा कमी आउनु ।

ग. अन्तरावादद्वा शुल्क सञ्चन्धी निर्देशिका अनुसार Domestic अन्तरावादद्वा शुल्क (Tariff) मा कमी भएकोले कार्य सञ्चालन आयमा कमी आएको ।

घ. सेवा व्यापकरणमा विस्तार गरिएकोले मर्मत सम्भार खर्चमा भएको वृद्धि, खिर र सम्पत्तिको हासकटी रकममा भएको वृद्धि आदिका कारणले व्ययभार बढन गई मुनाफामा असर परेको ।

ड. कोभिड-१९ को महामारीलाई लक्षित गरी कम्पनीबाट धेरै कम दरका डाटा प्राकेजहरू शुरू गरिएको हुँदा जीएसएम सेवातर्फ डाटाको खपत बढे तापनि साहायी अनुपातमा राजस्वमा वृद्धि हुन नसकेको ।

च. कोभिड-१९ को महामारी पश्चात चिपसेटको अभाव तथा अन्तर्राष्ट्रिय दुवानीमा कठिनाई र बढदौ शुल्कका कारण उपकरण तथा सामान आयातमा ढिलाई भई अर्पेक्षित समयमा सेवा विस्तार गर्न नसक्नु ।

चिडियाखानाका बाघ र पन्छीलाई टेलिकमले आहारा दिने

नेपाल टेलिकमले कम्पनीको संस्थागत सामाजिक उत्तरदायित्व अन्तर्गत श्री राष्ट्रिय प्रकृति संरक्षण कोष, सदर चिडियाखाना जावलाखेलमा रहेका जनावर तथा पन्छीहरुको लागि १ वर्षसम्म आहाराको प्रायोजन गरेको छ।

यस सञ्चान्ती सम्झौतातामा गत २०७९ वैशाख ११ गते नेपाल टेलिकमको तर्फबाट प्रमुख व्यावसायिक अधिकृत संगीता पहाडी र सदर चिडियाखाना, जावलाखेलको तर्फबाट निर्वेशक रचना शाहले हस्ताक्षर गर्नुभयो। सो अवसरमा राष्ट्रिय प्रकृति संरक्षण कोषका सदस्य सचिव शरद अधिकारी र दुवै संस्थाका अन्य पदाधिकारीहरुको समेत उपस्थिति रहेको थियो।

सो कार्यक्रममा प्रमुख व्यावसायिक अधिकृत पहाडीले नेपाल टेलिकम र सदर चिडियाखानाबीच आगामी दिनमा समेत आपसी हित अभिवृद्धि हुनेगरी विभिन्न कार्यक्रम गर्न सकिने र यो एउटा शुरुवात भएको बताउनु भयो।

राष्ट्रिय प्रकृति संरक्षण कोषका सदस्य सचिव शरद अधिकारीले धेरै पर्यटकहरुको उपस्थिति हुने सदर चिडियाखानामा नेपाल टेलिकमसँगको



सम्झौताले दुवै पक्षलाई फाइदा पुर्ने र कम्पनीको संस्थागत सामाजिक उत्तरदायित्व अन्तर्गत कम्पनीबाट प्राप्त यो सहयोगलाई राष्ट्रिय प्रकृति संरक्षण कोषले सदुपयोग गर्ने विश्वास दिलाउनु भयो।

सम्झौता अनुसार नेपाल टेलिकमले चिडियाखानामा रहेको एउटा बाघ र अन्य जनावर

तथा पन्छीहरुको लागि १ वर्षसम्म आहाराको व्यवस्थाका लागि रकम उपलब्ध गराउने छ।

नेपाल टेलिकमले समय समयमा विभिन्न वर्ग तथा क्षेत्रलाई लक्षित गरी संस्थागत सामाजिक उत्तरदायित्व अन्तर्गत विभिन्न क्षेत्रमा सहयोग गर्दै आइरहेको छ।

पूर्व निर्धारित योजना सम्पन्न गर्दै वायरलेस सेवा निर्देशनालय

वायरलेस सेवा निर्देशनालयबाट मुलुकभर मोबाइल सेवा विस्तार, सेवाको स्तरोन्नति तथा नयाँ सेवाहरु प्रदान गर्ने कार्य निरन्तर भइरहेका छन्। विगत ३ वर्षदेखि सञ्चालनमा रहेको ४G/LTE विस्तार आयोजनाका कार्यहरु सम्पन्न हुने क्रममा रहेका छन्। साथै ४G only सेवा जडान भएका स्थानहरु र अन्य २G सेवाको पहुँच नपुरेका स्थानहरुमा माग तथा आवश्यकता बमोजिम २G मोबाइल सेवा विस्तार गर्नका लागि चालु आ.व. मा ७०७ वटा GSM 2G Base Station जडान गरी सेवा विस्तार गर्ने कार्यक्रम रहेको छ।

४G/LTE सेवा विस्तारको क्रममा देशभरी ४१८६ स्थानहरुमा ४G Base Station जडान गर्ने लक्ष्य रहेकोमा २०७९ वैशाख महिना सम्ममा ३,९३० स्थानहरुमा सेवा सञ्चालनमा ल्याइसेकिएको छ। बाँकी ४G/LTE Base Station चालु आ.व.को अन्त्यसम्म जडान सम्पन्न गर्ने लक्ष्य रहेको छ।

४G/LTE विस्तार आयोजना अन्तर्गत ७७ वटै जिल्लाका ७५३ स्थानीय तहमध्ये २०७९ वैशाखसम्ममा ७३५ स्थानीय तहमा ४G सेवाको पहुँच पुगिसकेको छ।

४G Only सेवा सञ्चालन भएका स्थानहरु र २G मोबाइल सेवाको पहुँच पुग्न नसकेका केही स्थानहरुमा २G Mobile सेवा समेत उपलब्ध गराउन चालु आ.व. मा ७०७ वटा GSM 2G Base Station हरु जडान गरी २G मोबाइल सेवा प्रवाह गर्ने कार्यक्रम थियो। यसमध्ये २०७९ वैशाख

सम्ममा ४६२ स्थानहरुमा २G Base Station हरु जडान सम्पन्न गरी २G सेवा प्रवाह गरिसकिएको छ। बाँकी रहेका स्थानहरुमा चालु आ.व. भित्रै सेवा विस्तारको कार्य सम्पन्न गर्ने लक्ष्य रहेको छ। चालु आ.व. मा २G/३G/४G सेवा ७७ वटै जिल्लाका सबै स्थानीय तहका अधिकतम स्थानहरुमा उपलब्ध गराउन ४G/LTE प्रोजेक्ट अन्तर्गत ६४० वटा नयाँ Tower जडान गर्ने योजना रहेकोमा यस बमोजिम अधिकांश स्थानहरुमा जडान सम्पन्न भई ४G सेवा सञ्चालनमा आइसकेको छ भने बाँकी Tower हरु चालु आ.व.को अन्त्यसम्ममा सम्पन्न हुने क्रममा छन्। यसका अलावा अन्य Tender मार्फत पनि करिब ४०० वटा २G/४G सेवा विस्तारको लागि नयाँ Tower खरिद गरी जडान गर्ने क्रममा अधिकांश स्थानहरुमा नयाँ Tower जडान भई ४G/२G सेवा सञ्चालनमा आइसकेका छन्। यसमा पनि सञ्चालन हुन बाँकी करिब २१० वटा Tower जडानको क्रममा रहेका छन्।

आगामी आ.व. का कार्यक्रमहरु

देशका ७७ वटै जिल्लाका स्थानीय तहका ४G/२G सेवाको पहुँच नभएका सबै वस्तीहरुमा सेवा विस्तार गर्ने नेपाल टेलिकमको लक्ष्य रहेको छ। सेवा नपुरेका स्थानहरु मध्ये ४G/२G सेवा प्रवाह गर्न ७०० वटा 4G eNodeB उपकरण खरिद गरी क्रमिक रूपमा जडान गर्ने कार्यक्रम रहेको छ। सो बाहेक हाल सञ्चालनमा रहेका कोर उपकरणहरुको स्तरोन्नति गर्ने कार्यक्रम समेत रहेको छ।

डाटा र रिचार्जमा टेलिकमको छुट

नेपाल टेलिकमले गत वैशाख १९ गते (मे २ तारिख) मनाइएको चौथो राष्ट्रिय सूचना तथा सञ्चार प्रविधि दिवसमा ०७९ को अवसरमा राष्ट्रिय सूचना तथा सञ्चार प्रविधि दिवस अफर (National ICT Day Offer) उपलब्ध गराएको छ। नेपाल टेलिकमले कम्पनीका ग्राहकहरुका लागि अनलिमिटेड डाटा र भ्वाइस सहितको कम्बो प्याक, डाटा प्याक र बोनस अन रिचार्ज उपलब्ध गराएको हो। यो अफर वैशाख १८ (मे १ तारिख देखि मे ७ तारिख) सम्म उपलब्ध गराइएको थियो।

अफर अन्तर्गत ३ दिनसम्म प्रयोग गर्न सकिने ६ जीबी डाटा प्याक जम्मा रु. ९८ मा उपलब्ध गराइएको थियो। त्यसैगरी २४ घण्टासम्म प्रयोग गर्न सकिने एक एमबीपीएस अनलिमिटेड डाटा र अननेट अनलिमिटेड कुराकानी गर्न सकिने प्याक जम्मा रु. ९९ मा उपलब्ध हुदै आएकोमा राष्ट्रिय सूचना तथा सञ्चार प्रविधि दिवसको अवसरमा ५० प्रतिशत छुटसहित जम्मा रु. ४९ मा उपलब्ध गराइएको थियो।

Description	Data (GB)	Validity	Tariff (Inclusive of TSC and VAT)
6GB Data	6	3 Day	98

Description	Validity	Tariff (Inclusive of TSC and VAT)
1 Mbps Unlimited + On Net Voice Unlimited	1 Day	49

अफरहरु *1415*11# डायल गरी वा 'नेपाल टेलिकम एप' प्रयोग गरी खरिद गर्न सकिन्द्यो। यसका साथै रु. २०० देखि रु. ४९९ सम्मको एमपोस रिचार्ज गर्दा दुई दिनसम्म प्रयोग गर्न सकिने १ जीबीको डाटा प्याक र रु. ५०० तथा सोभन्दा बढीको एमपोस रिचार्ज गर्दा ४ दिनसम्म प्रयोग गर्न सकिने २ जीबी डाटा प्याक पनि उपलब्ध गराइएको थियो।

SN	Upon Recharge of RS (MPoS)	Data Bonus (GB)	Validity (Days)
1	200-499	1 GB	2
2	500 and Above	2 GB	4

प्रदेश १ मा मोबाइल र एफटीटीएच सेवा उल्लेखनीय विस्तार

नेपाल टेलिकम प्रादेशिक निर्देशनालय, विराटनगरद्वारा दूरसंचार सेवाहरुको विस्तार, सेवाको गुणस्तर अभिवृद्धि र कम्पनीका सेवाहरुको प्रवर्द्धन लगायतका कार्यहरुलाई प्राथमिकताका साथ अधि बढाइएको छ। विगत तीन महिनाको अवधिमा निर्देशनालयले गुणस्तरीय सेवा निरन्तर प्रवाहका लागि प्रदेश नम्बर १ अन्तर्गत फोरजी तथा एफटीटीएच सेवाका लागि आवश्यक लिंक उपलब्ध गराउन तथा थप पूर्वाधार निर्माण गर्न सफलता प्राप्त गरेको छ। सो क्षेत्रमा अप्टिकल फाइबर विछ्याई दिगो सेवा उपलब्ध गराउन आवश्यक ट्रान्समिसनका लागि डीडब्ल्युडीएम र राउटर उपकरण जडानका कार्यहरु तीव्र गतिमा अधि बढाइएको छ।

यसैगरी IP RAN परियोजनाको कार्यान्वयनमा निरन्तरता र उच्च क्षमताको SIAE Radio उपकरण जडान गरी सेवा विस्तारको लागि आवश्यक ट्रान्समिसनको विस्तार र क्षमता अभिवृद्धि गर्ने योजना अनुरूप व्याकबोन प्रसारण निर्देशनालयसँग समन्वय गरी योजनाहरु सम्पन्न हुने चरणमा रहेका छन्। मोबाइलका नयाँ टावरहरु निर्माण पश्चात सिलौटे र पाँचथर जस्ता दुर्गम भेगमा प्रसारण प्रणालीको स्तरोन्नति कार्य सम्पन्न भएका छन्। अप्टिकल फाइबरको विस्तारसँगै पुराना उपकरणका स्थानमा नयाँ र द्रुत गतिको फाइबरमा स्तरोन्नति गरी सेवालाई थप गुणस्तरीय र दिगो बनाउने कार्य अघि बढिरहेको छ।

यसैगरी यस अवधिमा सेवा क्षेत्र विस्तार र गुणस्तर अभिवृद्धिका लागि २४ वटा दुजी बीटीएस संरचना थप गरिएको र ९ वटा पोल टावरलाई ग्राउण्ड वेस टावर (GBT) मा स्तरोन्नति गरिएको छ।

नेपाल टेलिकमको निर्वाचन अफर

गत बैशाख ३० गते सम्पन्न भएको स्थानीय निर्वाचनका अवसरमा नेपाल टेलिकमले जीएसएम प्रिपेड तथा पोस्टपेड मोबाइल सेवामा निर्वाचन अफर (Election Offer) उपलब्ध गराएको छ। जम्मा रु. ९८ मा आवश्यकता अनुसार जुनसुकै नेटवर्कमा पनि प्रयोग गर्न सकिने भ्वाइस अफर र एसएमएस अफरका साथै डाटा समेत प्रयोग गर्न सकिने गरी कम्पनीले सो अफर उपलब्ध गराएको हो। सो अफर गत बैशाख २५ देखि जेठ ४ गतेसम्म उपलब्ध गराइएको थियो।

कम्पनीले जुनसुकै नेटवर्कमा पनि कुरा गर्न सकिने भ्वाइस अफर र जुनसुकै नेटवर्कमा पनि एसएमएस पठाउन सकिने एसएमएस अफर अन्तर्गत ३ दिनसम्म २०० मिनेट कुराकानी गर्न सकिने भ्वाइस प्याक जम्मा रु. ९८ मा उपलब्ध गराएको थियो। ३ दिनसम्म जुनसुकै नेटवर्कमा पनि पठाउन सकिने ३०० वटा एसएमएस सहितको ३०० एसएमएस प्याक पनि रु. ९८ मा नै उपलब्ध गराएको थियो।

त्यसैगरी ३ दिनसम्म प्रयोग गर्न सकिने ६ जीवी डाटा प्याक जम्मा रु. ९८ मा नै उपलब्ध गराएको थियो।

Description	Voice	Validity Minutes	Price (Inclusive of TSC and VAT) Nrs.
200 Min (All Net) Voice Pack	200	3 Day	98
Description	SMS	Validity	Price (Inclusive of TSC and VAT) Nrs.
300 (All Net) SMS Pack	300	3 Day	98
Description	Data (GB)	Validity	Price (Inclusive of TSC and VAT) Nrs.
6 GB Data	6	3 Day	98



यसका साथै निर्देशनालयले यस अवधिमा विराटनगर हुन्दै सो प्रदेशका विभिन्न स्थानहरुमा चल्ने सार्वजनिक सवारीका साधनमा कम्पनीका सेवा प्रवर्द्धन गर्ने प्रकारका प्रचार सामग्री राखी प्रचारात्मक कार्यमा जोड दिएको छ। सेवा प्रवर्द्धनकै क्रममा मुलुककै एक प्रमुख पर्यटकीय स्थलका रूपमा परिचित इलामको अत्यधिक सेत्की विविन्ने कन्याममा कम्पनीको लोगोसहितको सेत्की पोस्ट निर्माण गरिएको छ।

ना.प्र.नि. सूर्य नारायण मालाकार सेवानिवृत्त

उमेर हदका कारण नेपाल टेलिकमबाट सेवानिवृत्त हुनुभएका नायब प्रबन्ध निर्देशक सूर्य नारायण मालाकारलाई गत बैशाख २७ गते कम्पनीको केन्द्रीय कार्यालयमा एक कार्यक्रमको आयोजना गरी बिदाई गरिएको छ।

बिदाई कार्यक्रममा कम्पनीका प्रबन्ध निर्देशक सुनिल पौडेलले फूलको गुच्छा र मायाको चिनो प्रदान गरी उहाँलाई बिदाई गर्नुभएको हो। सो अवसरमा प्रबन्ध निर्देशक पौडेलले सेवा निवृत्त ना.प्र.नि. मालाकारको सुखमय



निवृत्त जीवनको कामना गर्दै टेलिकममा रहेको उहाँका अनुकरणीय अनुभवको उच्च मूल्याङ्कन गर्दै सधै मार्गदर्शनको रूपमा लिने बताउनु भयो।

बिदाई कार्यक्रममा सेवानिवृत्त ना.प्र.नि. सूर्य नारायण मालाकारले कम्पनी प्रवेश गर्दादेखि अवकाशको अवधिसम्मका आफ्ना महत्वपूर्ण क्षणहरुको स्मरण गर्दै कम्पनीका महत्वपूर्ण परियोजनाहरु सम्पन्न गर्नमा आफूले खेलेको भूमिकाप्रति सन्तोष व्यक्त गर्नुभएको थियो। देशका विभिन्न स्थानमा आफ्नो नेतृत्वमा गरिएका पूर्वाधार निर्माणमार्फत कम्पनीले अहिले सहज रूपमा सेवा प्रदान गरिरहेको र आगामी दिनमा समेत यस्ता पूर्वाधारबाट कम्पनीले सेवाग्राहीलाई सेवा प्रदान गर्न सक्षम हुने विश्वास उहाँले व्यक्त गर्नुभयो। सो अवसरमा उहाँले कम्पनीलाई सधै प्रतिस्पर्धी र सेवाग्राहीमैत्री बनाउन तथा कर्मचारीको हितका लागि गरिनुपर्ने कार्यहरुका बारेमा समेत अनुभवजन्य सुझावहरु व्यक्त गर्नुभएको थियो।

उहाँ ५८ वर्षे उमेर हदका कारण अवकाश हुनुभएको हो। सेवानिवृत्त ना.प्र.नि. मालाकार २०४७ जेठ ३० गते इन्जिनियर पदमा अस्थायी रूपमा सेवा प्रवेश गरी २०४८ असार २७ गते स्थायी हुनुभएको थियो। उहाँ सूचना प्रणाली सहयोगी निर्देशनालयमा निर्देशको रूपमा कार्यरत रहदा २०७९ बैशाख २८ गतदेखि सेवा निवृत्त हुनुभएको हो।

सुफाव तथा प्रतिक्रिया पठाउने ठेगाना: नेपाल टेलिकम, प्रव्याओका, सूचना तथा प्रकाशन शाखा, दूरसञ्चार भवन, भद्रकाली प्लाजा

e-mail: ntc.news@ntc.net.np फोन: ४२९०३७८, फ्याक्स: ४२९०३७९, मासिक रूपमा प्रकाशित हुने यो Newsletter कम्पनीको website: www.ntc.net.np मा पनि उपलब्ध छ।

Published by: Nepal Telecom, Office of CCO, Information & Publication Section
Co-ordinator : Shobhan Adhikari Joint Co-ordinator : Ranjeet Lohia

Editor : Umesh Dahal
Editorial Team : Eka Raj Subedi, Meghanath Dhakal