GLEGOO

otra tipografía libre de "Google"

देवनागरी

अन्य फ़ॉन्ट मुक्त "गूगल"

26 अगस्त 2014

अ आ इ ई उ ऊ ऋ लू ए ऐ ए ऐ ऑ ओ ओ क ख ग घ ङ च छ ज झ ञ ट ठ ड ढ ण त थ द ध न न प फ ब भ म य र र ल ळ ऴ वशषसह1ाँ भौ भी क़ ख़ ग़ ज़ इ ढ़ फ़ य़ ऋ लू ॲ अं आं औ अ ज़ य ग ज ड ब

> Hamburgevontpids दैव पूंजी वास्ते दयालुता

अ आ इ ई उ ऊ ऋ लू ए ऐ ए ऐ ऑ ओ ओ क ख ग घ ङ च छ ज झ ञ ट ठ ड ढ ण त थ द ध न न प फ ब भ म य र र ल ळ ऴ वशषसह1ाँगोगैगि क़ ख़ ग़ ज़ इ ढ़ फ़ य़ ऋ लू ॲ अं आं औ अं ज़ य ग ज ड ब

> Hamburgevontpids दैव पूंजी वास्ते दयालुता

Eduardo Rodríguez Tunni

यूनिकोड क्या है?

यूनिकोड पुत्येक अक्षर के लिए एक विशेष नम्बर पूदान करता है, चाहे कोई भी प्रैटफॉर्म हो, चाहे कोई भी प्रोग्राम हो, चाहे कोई भी भाषा हो।

कम्प्यूटर, मूल रूप से, नंबरों से सम्बंध रखते हैं। ये पूत्येक अक्षर और वर्ण के लिए एक नंबर निण धीरित करके अक्षर और वर्ण संगूहित करते हैं। यूनिकोड का आविष्कार होने से पहले, ऐसे नंबर देने के लिए सैंकडों विभिन्न संकेत लिपि पूणालियां थीं। किसी एक संकेत लिपि में पर्याप्त अक्षर नहीं हो सकते हैं: उदाहरण के लिए, यूरोपिय संघ को अकेले ही, अपनी सभी भाषाओं को कवर करने के लिए अनेक विभिन्न संकेत लिपियों की आवश्यकता होती है। अंगूंजी जैसी भाषा के लिए भी, सभी अक्षरों, विरामचिन्हों और सामान्य पूयोग के तकनीकी पूतीकों हेतु एक ही संकेत लिपि पर्याप्त नहीं थी।

ये संकेत लिपि पूणालियां परस्पर विरोधी भी हैं। इसीलिए, दो संकेत लिपियां दो विभिन्न अक्षरों के लिए, एक ही नंबर पूयोग कर सकती हैं, अथवा समान अक्षर के लिए विभिन्न नम्बरों का पूयोग कर सकती हैं। किसी भी कम्प्यूटर (विशेष रूप से सर्वर) को विभिन्न संकेत लिपियां संभालनी पड़ती है; फिर भी जब दो विभिन्न संकेत लिपियों अथवा पूर्टफॉर्मों के बीच डाटा भेजा जाता है तो उस डाटा के हमेशा खराब होने का जोखिम रहता है।

यूनिकोड से यह सब कुछ बदल रहा है!

यूनिकोड, पृत्येक अक्षर के लिए एक विशेष नंबर पृदान करता है, चाहे कोई भी प्रैटफॉर्म हो, चाहे कोई भी प्रोग्राम हो, चाहे कोई भी भाषा हो। यूनिकोड स्टैंडर्ड को ऐपल, एच.पी., आई.बी.एम., जस्ट सिस्टम, माईक्रोसॉफ्ट, औरेकल, सैप, सन, साईबेस, यूनिसिस जैसी उद्योग की पृमुख कम्प

नियों और कई अन्य ने अपनाया है। यूनिकोड की आवश्यकता आधुनिक मानदंडों, जैसे एक्स. एम.एल., जावा, एकमा स्क्रिप्ट (जावा स्क्रिप्ट), एल.डी.ए.पी., कोर्बा 3.0, डब्ल्यू.एम.एल. के लिए होती है और यह आई.एस.ओ./आई.ई.सी. 10646 को लागू करने का अधिकारिक तरीका है। यह कई संचालन पूणालियों, सभी आधुनिक ब्राउजरों और कई अन्य उत्पादों में होता है। यूनिकोड स्टैंडर्ड की उत्पति और इसके सहायक उपकरणों की उपलब्धता, हाल ही के अति महत्वपूर्ण विश्वव्यापी सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी रुझानों में से हैं।

यूनिकोड को गूाहक-सर्वर अथवा बहु-आयामी उपकरणों और वेबसाइटों में शामिल करने से, परंपरागत उपकरणों के पूयोग की अपेक्षा खर्च में अत्यधिक बचत होती है। यूनिकोड से एक ऐसा अकेला सॉफ्टवेयर उत्पाद अथवा अकेला वेबसाइट मिल जाता है, जिसे री-इंजीनियरिंग के बिना विभिन्न पूरेटफॉर्मों, भाषाओं और देशों में उपयोग किया जा सकता है। इससे डाटा को बिना किसी बाधा के विभिन्न पूणालियों से होकर ले जाया जा सकता है।

यूनिकोड कन्सॉर्शियम के बारे में

यूनिकोड कन्सॉर्शियम, लाभ न कमाने वाला एक संगठन है जिसकी स्थापना यूनिकोड स्टैंडर्ड, जो आधुनिक सॉफ्टवेयर उत्पादों और मानकों में पाठ की पूस्तुति को निर्दिष्ट करता है, के विकास, विस्तार और इसके पूयोग को बढ़ावा देने के लिए की गई थी। इस कन्सॉर्शियम के सदस्यों में, कम्प्यूटर और सूचना उद्योग में विभिन्न निगम और संगठन शामिल हैं। इस कन्सॉर्शियम का वित्तपोषण पूर्णतः सदस्यों के शुल्क से किया जाता है।यूनिकोड कन्सॉर्शियम में सदस्यता, विश्व में कहीं भी स्थित उन संगठनों और व्यक्तियों के लिए खुली है जो यूनिकोड का समर्थन करते हैं और जो इसके विस्तार और कार्यान्वयन में सहायता करना चाहते हैं।

अधिक जानकारी के लिए, शब्दावली, तकनीकी परिचय और उपयोगी स्रोत देखिए।

कुलसचिव के पत्र से कालेज पृधानाचार्य असंतुष्ट

स्पष्ट कर देने के बाद डीयू पर दबाव बढ़ गया है। कालेज एसोसिएशन द्वारा डीयू और यूजीसी के बीच दाखिला संबंधी दिशा निर्देश को लेकर विरोधाभास की बात सामने आने पर आनन-फानन में डीयू की कुलसचिव ने कालेजों को यूजीसी द्वारा और जून को भेजे गए पत् को ही बढ़ा दिया है। इसमें डीयू की तरफ से अतिरिक्त आदेश नहीं दिया है। इस पत् से डीयू के कालेजों से कई पिंसिपल असंतुष्ट हैं। पिंसिपलों का कहना है कि यह पत् भामक है और इसमें डीयू की तरफ से न कोई आदेश है और न ही कोई पक्ष। 1कालेजों के पिंसिपल को सोमवार को लिखे पत् में कुलसचिव ने लिखा है, मुङो यूजीसी के सचिव से दिनांक 22 जून, 2014 के आदेश से महाविद्यालयों को भेजे गए सम-संख्यक और सम दिनांकित पत् को प्रेषित करने का निर्देश प्राप्त हुआ है जो स्वतः स्पष्ट है। इस संबंध में कालेजों के पिंसिपलों का कहना है कि इस पत् से कोई समाधान नहीं निकला है। ऐसे समय में डीयू को स्पष्ट रुख अख्तियार करना चाहिए। १इधर, सोमवार की दोपहर को डीयू की वेबसाइट से चार वर्षीय स्नातक पाठ्यक्म (एफवाईयूपी) स्टेटस की जगह स्नातक पाठ्यकुम (यूजी) लगा दिया है।

यूजीसी के कड़े रुख के बाद दबाव में FROM ARGENTINA डीयू ने वेबसाइट पर एफवाईयूपी के स्थान पर लिखा यूजी राज्य ब्यूरो, नई दिल्ली:

कड़े फैसलों की मजबूरी संसद के बजट सत् की तिथियों की घोषणा के साथ ही आम जनता की रेल बजट और आम बजट से उम्मीदें बढ़ जाना स्वाभाविक हैं। महंगाई से तुस्त जनता यह चाहेगी कि बजट घोषणाएं उसके लिए कोई राहत की खबर लेकर आएं, लेकिन कटु सचाई यह है कि मौजूदा आर्थिक हालात में सरकार चाहकर भी जनता को राहत देने की स्थिति में नहीं। यह सही है कि सरकार तेजी से काम करने के साथ बिगड़ी चीजों को बनाने के लिए अतिरिक्त शुम कर रही है, लेकिन ऐसा लगता नहीं कि वह आर्थिक हालत सुधारने के साथ कोसने से कुछ हासिल होने वाला नहीं है, लेकिन देश के सामने यह आना ही चाहिए कि संप्ग शासन ने किस तरह हालात बेकाबू हो जाने दिए। आर्थिक मोर्चे पर दुर्दशा की तस्वीर उजागर करके ही मोदी सरकार कड़े फैसलों के औचित्य को सिद्ध करने में सक्षम हो सकेगी। पिछले दिनों रेल किराये-भाड़े में वृद्धि के फैसले से जनता को इसलिए और अधिक झटका लगा, क्योंकि सरकार ने यह फैसला लेने के पहले न तो कोई भूमिका बनाई और न ही जनता को यह बताने की जरूरत समझी कि भारतीय रेल किस तरह कंगाली की हालत

के अवसरों को पैदा करने और घाटे वाली अर्थव्यवस्था से उबरने के जो तमाम उपाय कर रही है उनके बारे में जनता को अवगत कराती चले। पिछले 20-25 दिनों में केंद्र सरकार की ओर से विभिन्न क्षेत्रों में अनेक फैसले लिए गए हैं। इनमें से कुछ फैसले बेहद महत्वपूर्ण हैं और अर्थव्यवस्था को गति देने के साथ आर्थिक परिदृश्य को बदलने वाले भी हैं, लेकिन यह नहीं कहा जा सकता कि आम जनता इन फैसलों और उनसे होने वाले लाभों के बारे में पूरी तरह परिचित है। इन स्थितियों में यह आवश्यक हो Eduardo Rodríguez Tunni

Buenos Aires, República Argentina

16/28pt.- Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack. One morning, when Gregor Samsa देवनगर woke from troubled dreams, he found himself transformed in his bed into a horrible vermin. He lay on his armour like back, and if he lifted his head a little he could see his brown belly, slightly domed and divided by arches into stiff sections. कम्प्यूटर, मूल रूप से, नंबरों से सम्बंध रखते हैं। ये पृत्येक अक्षर और वर्ण के लिए एक नंबर निर्धारित करके अक्षर और वर्ण संगृहित करते हैं। यूनिकोड का आविष्कार होने से पहले, ऐसे नंबर देने के लिए सैंकडों विभिन्न संकेत लिपि पृणालियां थीं। किसी एक संकेत लिपि में पर्याप्त अक्षर नहीं हो सकते हैं : उदाहरण के लिए, यूरोपिय संघ को अकेले ही, अपनी सभी भाषाओं को कवर करने के लिए अनेक विभिन्न संकेत लिपियों की आवश्यकता होती है। अंग्रेजी जैसी भाषा के लिए भी, सभी अक्षरों, विश रामचिन्हों और सामान्य प्रयोग के तकनीकी प्रतीकों हेतु एक ही संकेत लिपि पर्याप्त नहीं थी। El veloz murciélago hindú उदाहरण के लिए, यूरोपिय संघ को अकेले ही, अपनी सभी भाषाओं को कवर करने के लिए अनेक विभिन्न संकेत लिपियों की आवश्यकता होती है। अंग्रेजी जैसी भाषा के लिए भी, सभी अक्षरों, विरामचिन्हों और सामान्य प्रयोग के तकनीकी प्रतीकों हेतु एक ही संकेत लिपि पर्याप्त नहीं थी। ०१२३४५६७

जातियां हैं.





agosto 26, 2014 2:10 p.m. अगस्त २६, २०१४ २:१० अपराह्र

Eduardo Rodríguez Tunni

10

Test File For Lohit Devanagari

One can also test Lohit Devanagari from http://utrrs-testing.rhcloud.com/language/hi/gsub # Created by Sneha Kore <skore AT redhat DOT com> - 2013

महाराष्ट्र शासन वर्णमाला :

>>Basic Shaping Forms:

स्वर: अ आ इ ई उ ऊ ऋ लू ए ए ए ओ ऑ औ

<feature tag > nukt : Nukta form substitution

क़ ख़ ग़ ज़ इ ढ़ फ़ य़

स्वरादी: :

<feature tag> akhn : Akhand ligature substitution

व्यंजन: क् ख् ग् घ् ङ् च् छ् ज् झ् ज् ट् ठ् ड् ढ् ण् त् थ् द् ध् न् प् फ्

ब्भ्म्य्रल्व्श्ष्स्ह्ळ्

<feature tag> rphf : Reph form substitution

<feature tag> pref : Rakaar form substitution

र्य र र्ल व र्श र्ष सं हं ळ क्षं जं

इतर व्यंजने : क्ष् ज्ञ्

अंक:०१२३४५६७८९

As per Microsoft typography for Developing OpenType Fonts for Devanagari

Script, the features can be specified in the order given as :

क् ख्रा घ्रा ज् झ ज्रा प्रात्थ द्ध्रा प्राप्त ष्राप्त प्राप्त व्राप्त प्राप्त स्वार विकास

के खंग घं ई चं छं जं झं जं टं ठं ई ढं णं तं थं दं धं नं पं फं बं भं मं

>>Localized Forms:

<feature tag >locl : Localized form substitution

ल श क श्श क

<feature tag> blwf : Below-base form substitution

्र

क्ष ज

छ्र ट्र ठ्र ड्र ढ्र ळ्र

11

Eduardo Rodríguez Tunni

<feature tag> half : Half-form substitution

क ख्ख गध्य च छछ ज इस ञ्ज ट्र ठ्र ढ्र ण्त त्त थ्य द्रध्य त्र प्प फ्फ ब्ब भ्भ म्म य्य ल्ल व्व १श स्स हह ब्ळ क्ष्क्ष इज्ञ

<feature tag> cjct : Conjunct form substitution द्रद्रद्य द्भ द्ध द्ध्य द्भ

>> Mandatory Presentation forms :

<feature tag> pres: Pre-base substitution ff

कि खि गि घि ङि चि छि जि झि जि टि ठि डि ढि णि ति थि दि धि नि पि फि बि भि मि यि रि लि वि शि षि सि हि ळि क्षि ज्ञि कि खि मिं छि डिं चि छि जि झि जि टिं ठिं डिं ढिं मिं ति थिं दि थिं नि पि फि बि भि मि यि रि लि वि शि षि सि हि ळि क्षि जि पिं फिं बिं भिं मिं यिं रिं लिं विं शिं षिं सिं हिं ळिं क्षिं जिं ब्रि क्यि ग्नि ह्नि ह्नि हि हि हि हि लि ति जि जि जि पि शि शि शि शि हि ति ति हि हि टिय हि छि त्ति गिग किंग गिक

शृजङ्क इन्ह इन्ह व स स द द द द द हु हु ड्य हु ट्य ग्रह्म 展 展 展 展 閥 ल त्र श अ प्र श श श ष ष ष क त त ह ह ट्य ह ह ठ्य

<feature tag> abvs : Above-base substitution

11 7 7 7 4 के खे गे घे ड़े चे छे जे झे जे टे ठे डे ढे णे ते थे दे धे ने पे फे बे भे मे ये रे ले वे शे षे से हे ळे क्षे ज़े कि खें गे घे इं चे छे जे झे जे टे ठे ई ढे जी ते थे दे धे ने पे फी बे भी में र्य र्र ल् व र्य व स् ह के ही जी कें खें में घें ईं चें छें जें झें जें टें ठें हें ढें णें तें थें दें धें में फें बें भें में र्यं रें लें वें शें षें सें हें ळें क्षें ज़ें के खे गे घे ड़े चे छे जे झे जे टे ठे डे ढे णे ते थे दे थे ने पे फे बे भे मे ये रे ले वे शे षे से हे ळे क्षे जै कै र्खें मैं घें ईं चें छें जें झें जें टें ठें ईं ढें में तें थें दें धें ने में फें बें भें में यें रें लें वें शें षें सें हैं ळें क्षें जें को खो गो घो डो चो छो जो झो जो टो ठो डो ढो णो तो थो दो धो नो पो फो बो भो मो यो रो लो वो शो षो सो हो ळो क्षो कीं खीं गीं घीं डीं चीं छीं जीं झीं जीं टीं ठीं डीं ढीं गीं तीं थीं दीं धीं नीं पीं फीं बीं भीं मीं यीं रीं लीं वीं शीं षीं सीं हीं ळीं क्षीं को खो गो घो डो चो छो जो झो जो टो ठो डो ढो णो तो थो दो धो नो

पौ फौ बौ भौ मौ यौ रौ लौ वौ शौ षौ सौ हौ ळौ क्षौ कीं खीं मीं घीं डीं चीं छीं जी झीं जी टीं ठीं डीं ढीं मीं तीं थीं दीं धीं नी पीं फीं बीं भीं मीं यीं रीं लीं वीं शीं षीं सीं हीं ळीं क्षीं

Eduardo Rodríguez Tunni

12

<feature tag> abvs : Below-base substitution

ु ूरु ख छु टु ठु डु छु छ टू ठू डू ढू ळू

छू ठू डू ढू

평 중 중 중 중 중 중 중

<feature tag> psts : Post-base substitution

की खी गी घी डी ची छी जी झी जी टी ठी डी ढी णी ती थी दी धी नी पी फी बी भी मी यी री ली वी शी षी सी ही ळी क्षी जी कीं खीं गीं घीं डीं चीं छीं जीं झीं जीं टीं ठीं डीं ढीं गीं तीं थीं दीं धीं नी पी फी बी भी मी यी री ली वी शी षी सी ही ळी क्षी जी कीं खीं गीं घीं डीं चीं छीं जीं झीं जीं टीं ठीं डीं ढीं गीं तीं थीं दीं धीं नीं पीं फीं बीं भीं मीं यीं रीं लीं वीं शीं षीं सीं हीं ळीं क्षीं जीं

<feature tag> haln : Halant form substitution

क् ख् ग् घ् ङ् च् छ् ज् झ् ज् ट् ठ् ड् ढ् ण् त् थ् द् ध् न् प् फ् ब् भ् म् य्, ल् व् श् ष् स् ह् ळ् क्ष् ज् न्य

Glyph Testing Section:

क्ति द्वि द्विट झि हि हि सि सि शिन ति शृ खीं खीं खीं कीं किं हू दू द किं कू खि खि ग्रि कीं हि य

विदर्भ

शिक्षक असावेत "बेस्ट ऑफ दी ब्रेन्स' परदेशी विद्यार्थ्यांसाठी केवायसी नियम शिथिल तंटामुक्तीतील ८७ जिल्ह्यांना पुरस्कार रकमेची पृतीक्षा

ष्ठ ह ह ह छू कू अधिकारी

अश्वमेध अश्विनी अस्मिता

पैश्याच्या

मुंब्र्यात

मुंब्रा

ब्र्य खेँ

र्ह र्य

ऱ्क

द्र्य

श्रू