

لوکوموٹیو چینجز کے لیے IOT پر مبنی نظام

موبائل ایپ کا استعمال کرتے ہوئے آسان رسائی



- جسم کی 1/4 ہڈیاں پاؤں میں ہوتی ہیں
- پاؤں میں مسئلہ = جسم میں مسائل
- 75% لوگوں کو اپنی زندگی میں کبھی نہ کبھی پاؤں سے متعلق مسائل کا سامنا کرنا پڑے گا۔



فٹ تشخیصی ٹیسٹ

فوٹ پرنٹ

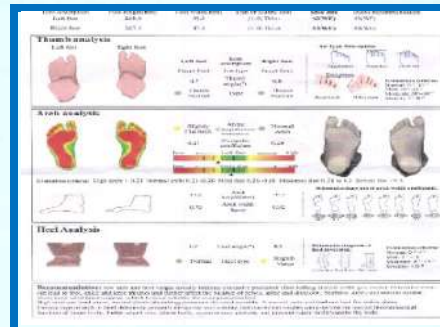


ٹانگ کا محور





تھرمل فٹ سکنرز



تشخیصی رپورٹ

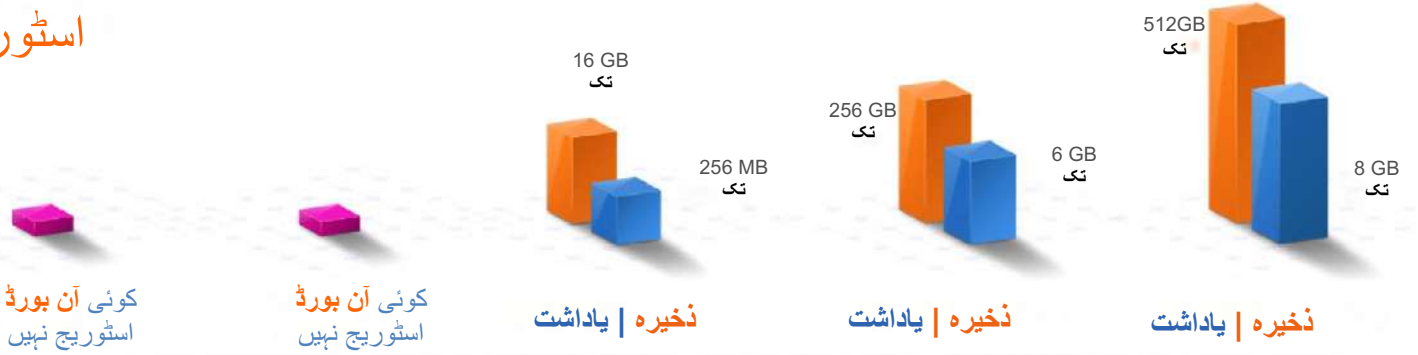
1G سے 5G تک بتدریج ارتقا



تعیاتی کا سال



اسٹوریج



نتائج - شمال مشرقی SDG ہدف 2030

| سیریل نمبر | پیرامیٹرز | اثر |
|------------|--|--|
| 1. | SDG 3 - اچھی صحت اور بہبود | <ul style="list-style-type: none"> ✓ علاج کے اخراجات میں کمی۔ ✓ تشخیصی ٹیسٹوں کے لیے خاص طور پر دوسرے شہروں/ریاستوں میں اپنے سفر اور رہائش کے اخراجات کو کم کرنا۔ ✓ دور دراز علاقوں میں کمیونٹی ہیلتھ چیک اپ کے معیار کو بہتر بنانا۔ ✓ متعدد عارضوں والے بزرگ شہریوں کے لیے گھر پر طویل مدتی دیکھ بھال فراہم کرنا۔ ✓ ڈاکٹروں/طبی تکنیکی ماہرین/مہنگی مشینری کی کمی/محدود دستیابی کی وجہ سے علاج کی راہ میں حائل رکاوٹوں کو دور کرنے میں مدد کرنا۔ |
| 2. | SDG 4 - معیاری تعلیم | <ul style="list-style-type: none"> ✓ شمال مشرق کے نوجوانوں کو نیکسٹ جنریشن ٹیلی کام ایکو سسٹم میں خود روزگار/ ملازمت کے مواقع وغیرہ کے لیے تربیت دینا۔ ✓ AR/VR/MR وغیرہ جیسے عمیق سیکھنے والے ٹولز کے استعمال کو قابل بنا کر صحت کی دیکھ بھال/تعلیمی اداروں کے ذریعہ تدریس کے معیار کو بہتر بنانا۔ ✓ ابھرتی ہوئی علمی معیشت میں علم کے حصول میں حائل رکاوٹوں کو دور کرنے کے لیے MOOC کورسز۔ |
| 3. | SDG 5 - صنفی مساوات | <p>خواتین کے لیے نئے معاشی مواقع کھولنا (کمیونٹی ہیلتھ کیئر/زراعت/بینڈ لوم اور دستکاری پر خصوصی توجہ کے ساتھ)۔ [GSMA * گلوبل سسٹم فار موبائل کمیونیکیشن] کی رپورٹ میں کہا گیا ہے کہ خواتین کے مقابلے میں مرد موبائل فون خریدنے (14%) اور موبائل انٹرنیٹ (41%) استعمال کرنے میں بہت آگے ہیں، جس کی وجہ سے خواتین میں علم کی کمی اور ڈیجیٹل مہارتیں بڑھ رہی ہیں۔ یہ انٹرنیٹ کو اپنانے اور استعمال کرنے میں سب سے بڑی رکاوٹوں میں سے ایک ہے۔</p> |
| 4. | SDG 9 - صنعت، اختراع اور بنیادی ڈھانچہ | <ul style="list-style-type: none"> ✓ SME ایکو سسٹم اگلی نسل کی مصنوعات جیسے IoT آلات کی تیاری، مرمت، ری سائیکل کرنا ہے۔ ✓ 5G لییز کو مقامی نوجوانوں کے لیے اختراع کے لیے استعمال کیا جا سکتا ہے۔ |
| 5. | SDG 12 - ذمہ دار کھپت اور پیداوار | <ul style="list-style-type: none"> ✓ اجزاء کی ری سائیکلنگ کو فروغ دینا۔ (GHG گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج) کو کم کرنا کیونکہ ✓ 5G آلات پرانی نسلوں کے آلات کے مقابلے میں کم توانائی خرچ کرتے ہیں۔ |