የ2024 ሲያትል ቴክኖሎጂ ተደራሽነት ሪፖርት:- ቁልፍ ግኝቶች

"ለሁሉም የሲያትል ነዋሪዎች ማካተት፣ የትምህርት ስኬት እና ኢኮኖሚያዊ ብልጽግናን ለማረጋገጥ፣ እኛ ደግሞ ዲጂታል ፍትሃዊ እኩልነት ለሁሉም መጣር አለብን።"

– Mayor Bruce Harrell

ይህ የዳሰሳ ጥናት ስለ ምን ነበር?

የሲያትል ከተማ ነዋሪዎች ቴክኖሎጂን እና ኢንተርኔትን እንዴት እንደሚጠቀሙ ለመረዳት ፈልጎ ነበር። ከ4,600 በላይ ሰዎች ስለ የሚከተሉት ለማወቅ የዳሰሳ ጥናት አድርገዋል:-

- የኢንተርኔት መዳረሻ ያላቸው እነማን ናችው
- ሰዎች የሚጠቀሙባቸው መሣሪያዎች ምን ምን ናቸው
- ሰዎች ቴክኖሎጂን የሚጠቀሙት በምን ያህል ምቾት ነው
- ሰዎች በመስመር ላይ እንዳይገቡ ምን ምን እንቅፋቶች ያግዷቸዋል

የኢንተርኔት መዳረሻ ያላቸው እና ማን ናቸው

- 98% የሚያህሉ የሲያትል ቤተሰቦች በቤት ውስጥ ኢንተርኔት መጠቀም ይችላሉ (ይህ ከ2018 95% ከፍ ብሏል)
- ሆኖም፣ አንዳንድ ነዋሪዎች መስመር ላይ የመግባት ተግዳሮቶች ያጋጥሟቸዋል:-

- ዝቅተኛ ገቢ ያላቸው ሰዎች
- እንግሊዝኛ እንደ የመጀመሪያ ቋንቋቸው የማይናገሩ ሰዎች
- አካል ጉዳተኝነት ያላቸው ሰዎች
- ጥቁር እና የአሜሪካ ተወላጅ ነዋሪዎች
- አረጋውያን

የኢንተርኔት ዋጋው በተደራሽነት እና በአጠቃቀሙ ላይ ተጽእኖ ያሳድራል

- አብዛኛዎቹ ቤተሰቦች ለኢንተርኔት በወር ቢያንስ $100 ዶላር ይከፍላሉ
- አማካይ ገቢ ያላቸው ቤተሰብ 2.2% የሚያጠፉ ስሆን፣ ዝቅተኛ ገቢ ያላቸው ቤተሰቦች ከገቢያቸው 5% የሚሆነውን ያህል በኢንተርኔት ላይ ያወጣሉ
- ብቃት የሚያሟሉ ቤተሰቦች በኢንተርኔት አገልግሎት ገንዘብ እንዲቆጥቡ ሊያግዙ የሚያስችሉ ፕሮግራሞች አሉ፣ ነገር ግን ብዙ ሰዎች ስለእነሱ አያውቁም ወይም እየተጠቀሙባቸው አይደሉም።

በሲያትል ውስጥ ሰዎች የሚጠቀሙባቸው መሣሪያዎች ምንድን ናቸው

- ሁሉም ቤተሰቦች ማለት በሚቻልበት ደረጃ (95%) የእጅ ስልኮች/ ስማርትፎኖች አሏቸው
- 86% ያህሉ ጭን ላይ የሚደረግ ኮምፒዩተር/ ላፕቶፕ አላቸው
- 67% ታብሌቶች አሏቸው
- አንዳንድ ቤተሰቦች ለመሥራት፣ ለማጥናት ወይም አገልግሎቶችን ለማግኘት አስቸጋሪ ሊያደርግ የሚያደርጉ፣ እነዚህን መሣሪያዎች በቤተሰብ አባላት መካከል መጋራት ይኖርባቸዋል

ሰዎች ዲጂታል ችሎታዎች ይፈልጋሉ እና ተጨማሪም ያስፈልጋቸዋል

- 60% የሚያህሉ የሲያትል ነዋሪዎች መሰረታዊ ዲጂታል ተግባሮችን ሁሉ ለመስራት ምቾት ይሰማቸዋል
- ብዙ ሰዎች ስለ የሚከተሉት የበለጠ ማወቅ ይፈልጋሉ:-

- የግል መረጃቸውንበመስመር ላይ ማስጠበቅ
- መሰረታዊ የኮምፒውተርችሎታዎች
- ሶፍትዌሮችን እና መተግበሪያዎችንመጠቀም
- ስራዎችን በመስመርላይ መፈለግ

ወደኋላ የቀረ ማን ነው

የዳሰሳጥናቱ እንደሚያመለክተው እነዚህ ከታች የተመለከቱ ቡድኖች ቴክኖሎጂን በመጠቀም ረገድ የበለጠ ችግሮች ያጋጥሟቸዋል:-

- **በዕድሜ የገፉ አረጋውያን**
- **አካል ጉዳተኝነት ያላቸው ሰዎች**
- **እንግሊዝኛ እንደ የመጀመሪያ ቋንቋቸው የማይናገሩ ሰዎች**
- **ዝቅተኛ ገቢ ያላቸው ሰዎች**
- **ጥቁር እና የአሜሪካ ተወላጅ ነዋሪዎች**

ስለዚህ ጉዳይ ሲያትል የምታደርግ

ከተማዋየሚከተሉትን ለማድረግ እየሰራች ነው:-

1. **ለዲጂታል ተደራሽነት ፕሮግራሞች ተጨማሪ ድጋፍ ለማግኘት እነዚህን ግኝቶች በስፋት ማከፋፈል**
2. **ስለ ኢንተርኔት ቅናሽ ፕሮግራሞች ሰዎች እንዲያውቁ እና እንዲመዘገቡ መርዳት**
3. **ሰዎች የሚያስፈልጋቸውን መሳሪያዎች እንዲያገኙ ማገዝ**
4. **ስልጠና እና ድጋፍ ለመስጠት ከማህበረሰባዊ ድርጅቶች ጋር መስራት**
5. **ሰዎች በቴክኖሎጂ እርዳታ እንዲያገኙ የበለጠ ቀላል ማድረግ**
6. **በከተማዋ በመላ ዲጂታል ተደራሽነትን ለማሻሻል ጠንካራ የህዝብ እና የግል ሽርክናዎችን መገንባት**

ይህ ለምን አስፈላጊ እንደሆነ

አስተማማኝየኢንተርኔት አገልግሎት ተደራሽነት መኖር እና ቴክኖሎጂውን እንዴት መጠቀም እንዳለብን ማወቅ ለሚከተሉት ነገሮች አስፈላጊ እየሆነ መጥቷል:-

- **ለስራ**
- **ለትምህርት ቤት**
- **ለጤና እንክብካቤ**
- **ለመንግስት አገልግሎቶች**
- **ከቤተሰብ እና ከማህበረሰቡ ጋር እንደተገናኙ ለመቆየት**
- **መረጃ እና የማወቅ ሀብት ምንጮችን ለማግኘት**

ከተማዋእየጨመረ በመጣው በኛ ዲጂታል አለም ውስጥ እያንዳንዱ ሰው ለመሳተፍ የሚያስፈልጉት መሳሪያዎች እና ክህሎቶች እንዳሉ ማረጋገጥ ትፈልጋለች። በዚህ የዳሰሳ ጥናት ውስጥ ተሳትፎ ላደረጋችሁት ብዙ የማህበረሰብ አባላት እናመሰግናለን።

Seattle Information Technology

የከተማዋበዲጂታል የማካተት ስራ ላይ መከታተል ይቻላል
www.seattle.gov/tech