

አገልግሎታችንን ሲጠቀሙ በመረጃዎ ረገድ እኛ ላይ እምነት እያሳደሩ ነው። ይህ ትልቅ ኃላፊነት መሆኑን እንገነዘባለን፣ እና መረጃዎን ለመጠበቅ እና እርስዎን ተቆጣጣሪ ለማድረግ ተግባርን እንሰራለን።

ይህ የግላዊነት መመሪያ ምን መረጃ እንደምንሰበስብ፣ ለምን እንደምንሰበስብ፣ እና እንዴት መረጃዎን ማዘመን፣ ማቀናበር፣ ወደ ውጭ መላክ እና መሰረዝ እንደሚችሉ እንዲረዱ ለማገዝ ያለመ ነው።



- የግላዊነት ፍተሻ
- የእርስዎን የግላዊነት ቅንብሮች ለመለወጥ እየፈለጉ ነው?
- የግላዊነት ፍተሻውን ውሰድ

ውጤታማ 10 ፌብሩወሪ 2022

[የታቆሩ ስሪቶች](#)

በየቀኑ በሚሊዮኖች የሚቆጠሩ ሰዎች ዓለምን አዲስ በሆኑ መንገዶች እንዲያስሱ እና ከእሱ ጋር መስተጋብር እንዲፈጥሩ የሚያገዙ የተለያዩ አገልግሎቶችን እንገነዘባለን። የእኛ አገልግሎቶች እነዚህን ያካትታሉ፦

- እንደ ፍለጋ፣ YouTube እና Google Home ያሉ የGoogle መተግበሪያዎች፣ ጣቢያዎች እና መሣሪያዎች
- እንደ የChrome አሳሽ እና የAndroid ስርዓተ ክፍያ ያሉ የመሣሪያ ስርዓቶች
- እንደ ማስታወቂያዎች፣ ትንታኔ እና የተከተቱ Google ካርታዎች ያሉ ከሶስተኛ ወገን መተግበሪያዎች እና ጣቢያዎች የተዋሃዱ ምርቶች

ግላዊነትዎን ለማቀናበር አገልግሎታችንን በተለያዩ መንገዶች ሊጠቀሙባቸው ይችላሉ። ለምሳሌ፣ እንደ ኦፕቲሞች እና ፎቶዎች ያሉ ይዘቶችን መፍጠርና ማቀናበር ወይም ይበልጥ ተዛማጅ የሆኑ የፍለጋ ውጤቶችን መመልከት ከፈለጉ ለGoogle መለያ መመዝገብ ይችላሉ። እንደ በGoogle ላይ መፈለግ ወይም የYouTube ቪዲዮዎችን መመልከት ያሉ ዘግተው ሲወጡ ወይም መለያ በጭራሽ ሳይፈጥሩ ብዙ የGoogle አገልግሎቶችን መጠቀም ይችላሉ። እንዲሁም እንደ Chromeን ማንነት በማያሳውቅ ሁኔታ ያለ የግል ሁኔታ ውስጥ ድርጊት ለማሰስ መምረጥ ይችላሉ። እኛ ምን እንደምንሰበስብ እና መረጃዎ እንዴት ስራ ላይ እንደሚውል ለመቆጣጠር በመላ አገልግሎቶቻችን ላይ የግላዊነት ቅንብሮችን ማስተካከል ይችላሉ።

ነገሮችን በተቻል መጠን ግልጽ አድርጎ ለማብራራት ምሳሌዎችን፣ ማብራሪያ ቪዲዮዎችን እና የ**ቁልፍ ቃላት** ፍቺዎችን አክላፍል። እና ስለዚህ የግላዊነት መመሪያ ማናቸውም ጥያቄዎች ካለዎት [ሊያነጋግሩን](#) ይችላሉ።

አገልግሎታችንን ሲጠቀሙ እኛ የምንሰበሰበው የመረጃ አይነቶችን እንዲረዱ እንፈልጋለን

ለሁሉም ተጠቃሚዎቻችን የተሻሉ አገልግሎቶችን ለማቅረብ - እንደ እርስዎ የትኛውን ቋንቋ እንደሚናገሩ ካሉ መሠረታዊ ነገሮች ጀምሮ እስከ እንደ የትኛዎቹ ማስታወቂያዎች እርስዎ ጠቃሚ ሆነው እንደሚያገኙባቸው፣ በመስመር ላይ ከማንም በላይ ለእርስዎ ፋይዳ ያላቸው ሰዎች ወይም የትኞቹን የYouTube ቪዲዮዎች እርስዎ ሊወዷቸው እንደሚችሉ ያሉ ውስብስብ ነገሮች ማወቅ ድረስ - መረጃ እንሰበሰባለን። Google የሚሰበሰበው መረጃ እና ይህ መረጃ እንዴት ስራ ላይ እንደሚውል በአገልግሎታችን አጠቃቀም እና እንዴት የግላዊነት መቆጣጠሪያዎችን እንደሚያቀናብሩ ላይ የሚወሰን ነው።

ወደ አንድ የGoogle መለያ ሲገቡ የምንሰበሰበው መረጃ ከሚጠቀሙበት አሳሽ፣ መተግበሪያ ወይም መሣሪያ ጋር በተሳሰሩ ልዩ ለዩዎች እና ከማቻለን። ይህ እንደ የእርስዎ ተመራጭ ቋንቋ ወይም በእንቅስቃሴዎ ላይ የተመሠረቱ ይበልጥ ተዛማጅነት ያላቸው የፍለጋ ውጤቶችን ወይም ማስታወቂያዎችን ለእርስዎ ለማሳየት ወይም ለሌላው የሌላውን ያሉ የአሰሳ ክፍለ-ጊዜዎች ምርጫዎችን መጠበቅ ያሉ ነገሮችን እንድናደርግ ያስችለናል።

በመለያ ሲገቡ እንዲሁም እንደ በGoogle መለያዎ ላይ የምናከማቸው የግል መረጃ የምንቆጥረውን መረጃ እንሰበሰባለን።

እርስዎ የሚፈጥሯቸው ወይም ለእኛ የሚያጋሯቸው ነገሮች

የGoogle መለያ ሲፈጥሩ የእርስዎን ስም እና የይለፍ ቃል የሚያካትት የግል መረጃ ያቀርቡልናል። እንዲሁም በመለያዎ ላይ ስልክ ቁጥር ወይም የክፍያ መረጃ ለማከል መምረጥ ይችላሉ። ወደ የGoogle መለያ ገቢያችን እንኳ መረጃ ለእኛ ለመስጠት ሊመርጡ ይችላሉ - ለምሳሌ ስለአገልግሎታችን ዝምያዎችን የሚቀበሉበት የኢሜይል አድራሻ።

እንዲሁም አገልግሎቶቻችንን ሲጠቀሙ የሚፈጥሩት፣ የሚሰቅሉት ወይም ከሌሎች የሚቀበሉት ይዘት እንሰበሰባለን። ይህ እንደ የሚጽፉትና የሚቀበሉት ኢሜይል፣ የሚያስቀመጧቸው ፎቶዎች እና ቪዲዮዎች፣ የሚፈጥሯቸው ሰነዶች እና ተመን ሉዎች እና በYouTube ቪዲዮዎች ላይ የሚሰጧቸው አስተያየቶች ያሉ ነገሮችን ያካትታል።

አገልግሎታችንን ሲጠቀሙ እኛ የምንሰበሰበው መረጃ

የእርስዎ መተግበሪያዎች፣ አሳሾች እና መሣሪያዎች

እርስዎ የGoogle አገልግሎቶችን ለመድረስ ስለሚጠቀሙባቸው መተግበሪያዎች፣ አሳሾች እና መሣሪያዎች መረጃ እንሰበሰባለን፣ ይህም እንደ ራስ-ሰር የምርት ዝምያዎች እና የባትሪያ ኃይል ዝቅተኛ ሲሆን ማያዎን ማደብዘዝ ያሉ ባህሪዎችን እንድናቀርብ ያግዛል።

የምንሰበስበው መረጃ [ልዩ ለዩዎች](#)፣ የአሳሽ አይነት እና ቅንብሮች፣ የመሣሪያ አይነት እና ቅንብሮች፣ ስርዓተ ክውና፣ የአገልግሎት አቅራቢ ስም እና ስልክ ቁጥር ጨምሮ የተንቀሳቃሽ ስልክ አውታረ መረብ መረጃ፣ እና የመተግበሪያ ስራት ቁጥርን ያካትታል። እንዲሁም [የአይፒ አድራሻ](#)፣ የብልሽት ሪፖርቶች፣ የስርዓት እንቅስቃሴ እና የጥያቄዎ ቀን፣ ሰዓት እና የጠቃሽ ዩኒኮድ ጨምሮ የእርስዎ መተግበሪያዎች፣ አሳሾች እና መሣሪያዎች ከአገልግሎቶቻችን ጋር ያላቸውን የመስተጋብር መረጃንም እንሰበስባለን።

ይህን መረጃ የምንሰበስበው በመሣሪያዎ ላይ ያለ አንድ የGoogle አገልግሎት አገልጋዮቻችን ሲያገኝ ነው — ለምሳሌ፣ ከPlay መደብር አንድ መተግበሪያ ሲጭኑ ወይም አንድ አገልግሎት ራስ-ሰር ዝማኔዎችን ሲፈትሽ። [የGoogle መተግበሪያዎች ያለው የAndroid መሣሪያ](#) እየተጠቀሙ ከሆኑ መሣሪያዎ በየጊዜው ስለመሣሪያዎ እና ከአገልግሎቶቻችን ጋር ስላለው ግንኙነት መረጃ ለማቅረብ በየጊዜው የGoogle አገልጋዮችን ያገኛል። ይህ መረጃ እንደ የእርስዎ [የመሣሪያ አይነት እና የአገልግሎት አቅራቢ ስም](#)፣ የስንክል ሪፖርቶች እና የትኛዎቹን መተግበሪያዎች እንደጭኑ እና በእርስዎ የመሣሪያ ቅንብሮች ላይ በመመስረት [የእርስዎን Android መሣሪያ እንዴት እየተጠቀሙ እያሉ ሌላ መረጃ](#) ያሉ ነገሮችን ያካትታል።

የእርስዎ እንቅስቃሴ

በአገልግሎቶቻችን ውስጥ ስላለው እንቅስቃሴዎ መረጃ እንሰበስባለን፣ ይህም እንደ እርስዎ ሊወዱት የሚችሉት የYouTube ቪዲዮን መምከር ያሉ ነገሮችን እንድናደርግ ያስችላናል። ልንሰበስበው የምንችለው የእንቅስቃሴ መረጃ እነዚህን ያካትታል፡-

- እርስዎ የሚፈልጓቸው ቃላት
- የሚመለከቷቸው ቪዲዮዎች
- [እይታዎች እና ከይዘትና ማስታወቂያዎች ጋር ያሉ መስተጋብሮች](#)
- [የድምጽ እና የኦዲዮ መረጃ](#)
- የግዢ እንቅስቃሴ
- ከእነሱ ጋር ግንኙነት የሚፈጥሯቸው ወይም ይዘት የሚያጋሯቸው ሰዎች
- አገልግሎቶቻችንን በሚጠቀሙ የሶስተኛ ወገን ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ላይ ያለ እንቅስቃሴ
- [ከGoogle መለያዎ ጋር ያሳመሩት የChrome አሰሳ ታሪክ](#)

[ጥሪዎችን ለማድረግ እና ለመቀበል ወይም መልዕክቶችን ለመላክ እና ለመቀበል አገልግሎቶቻችንን የሚጠቀሙ ከሆኑ](#) እንደ የእርስዎ ስልክ ቁጥር፣ የደዋዩ ወገን ቁጥር፣ የተቀባይ ወገን ቁጥር፣ የማስተላለፊያ ቁጥሮች፣ የላኪ ነጥብ ደረጃ አድራሻ፣ የጥሪዎች እና መልዕክቶች ሰዓት እና ቀን፣ የጥሪው ቆይታ ጊዜ፣ የማዛወሪያ መረጃ እና የጥሪዎች መልዕክቶች ዓይነቶች እና መጠኖች ያሉ የስልክ እና መልዕክት ምዝግብ ማስታወሻ መረጃዎችን ልንሰበስብ እንችላለን።

በመለያዎ ውስጥ የተቀመጠውን የእንቅስቃሴ መረጃ ለማግኘትና ለማቀናበር የGoogle መለያዎን መሳተፍ ይችላሉ።



የአካባቢዎ መረጃ

አገልግሎቶቻችንን ሲጠቀሙ ስለአካባቢዎ መረጃ እንሰበስባለን፤ ይህም እንደ የማሽከርከሪያ አቅጣጫዎች፣ በአቅራቢያዎ ላሉ ነገሮች የፍለጋ ውጤቶችን እና በእርስዎ አጠቃላይ አካባቢ ላይ የተመሠረቱ ማስታወቂያዎች ያሉ ባህሪያትን እንድናቀርብ ያግዛል።

የእርስዎ አካባቢ በሚከተሉት አማካኝነት በተለያዩ የትክክለኛነት ደረጃ ሊታወቅ ይችላል፦

- [ጂፒኤስ እና ሌላ የዳሳሽ ውሂብ ከመሣሪያዎ](#)
- [አይ. ፒ. አድራሻ](#)
- እንደ የእርስዎ ፍለጋዎች እና እንደ ቤት ወይም ስራ ያሉ እርስዎ የሰየሟቸው ቦታዎች ያሉ በGoogle አገልግሎቶች ያለ እንቅስቃሴ
- እንደ የWi-Fi መዳረሻ ነጥቦች፣ የስልክ ማማዎች እና ብሉቱዝ የነቃላቸው መሣሪያዎች ያሉ [ከመሣሪያዎ አጠገብ ስላሉ ነገሮች መረጃ](#)

የምንሰበስበው የአካባቢ ውሂብ አይነቶች እና ለምን ያህል ጊዜ እንደሚያከማቹት በከፊል በእርስዎ የመሣሪያ እና የመለያ ቅንብሮች ላይ የሚወሰኑ ናቸው። ለምሳሌ፣ የመሣሪያዎን የቅንብሮች ውሂብ ተጠቅመው [የAndroid መሣሪያን አካባቢ ጠቋሚ ማብራት ወይም ማጥፋት](#) ይችላሉ። እንዲሁም በመለያ የገቡባቸው መሣሪያዎች የሚሄዱባቸውን ቦታዎች የግል ካርታ መፍጠር ከፈለጉ [የአካባቢ ታሪክን](#) ማብራት ይችላሉ። እና የእርስዎ የድር እና የመተግበሪያ እንቅስቃሴ ቅንብር ከነቃ የእርስዎ ፍለጋዎች እና የአካባቢ መረጃን ሊያካትት የሚችል ሌላ የGoogle አገልግሎቶች እንቅስቃሴ ወደ Google መለያዎ ይቀመጣሉ። [የአካባቢ መረጃን እንዴት እንደምንጠቀም](#) የበለጠ ይወቁ።

በአንዳንድ ሁኔታዎች ላይ Google እንዲሁም [በይፋ ከሚደረሰባቸው ምንጮች](#) ስለእርስዎ ያለ መረጃ ይሰበስባል። ለምሳሌ፣ የእርስዎ ስም በአካባቢያዎ ጋዜጣ ላይ ከታየ የGoogle ፍለጋ ፕሮግራም ይህን ዘገባ መረጃ ጠቋሚ ሊያሰናዳለት እና ሌሎች ሰዎች ስምዎን ከፈለጉ እሱን ሊያሳያቸው ይችላል። እንደ በGoogle አገልግሎቶች ላይ የሚታይ የንግድ ሥራ መረጃን የሚሰጠን የማውጫ አገልግሎቶች፣ የንግድ አገልግሎቶቻችን ሊፈልጉ ስለሚችሉ ደንበኞቻች መረጃ የሚያቀርቡልን የገበያ ስራ አጋሮች እና [በደልን ለመከላከል](#) መረጃ የሚያቀርቡልን የደህንነት አጋሮች ጨምሮ ከታሙኑ አጋሮች ያለ ስለእርስዎ መረጃ ከታሙኑ አጋሮቻችን ልንሰበስብ እንችላለን። እንዲሁም [እነሱን በመወከል](#) የማስታወቂያ እና የምርምር አገልግሎቶችን ለማቅረብ ከማስታወቂያ አጋሮች መረጃ እንቀበላለን።

[ኩባዎች](#)፣ [የፒክስል መለያዎች](#)፣ እንደ [የዳሳሽ ድር ማከማቻ](#) ወይም [የመተግበሪያ ውሂብ መሸጫዎች](#) ያለ አካባቢያዊ ማከማቻ፣ የውሂብ ጎታዎች እና [የአገልጋይ ምዝገባ ማስታወሻዎች](#) ጨምሮ መረጃን ለመሰብሰብ እና ለማከማቻት የተለያዩ ቴክኖሎጂዎችን እንጠቀማለን።

የተሻሻሉ አገልግሎቶችን ለመገንባት ውሂብን እንጠቀማለን

ከሁሉም አገልግሎቶቻችን የምንሰበስበው መረጃ ለሚከተሉት ዓላማዎች እንጠቀምባቸዋለን፡-

አገልግሎቶቻችንን ማቅረብ

መረጃዎን እንደ ውጤቶችን ለመመለስ የሚፈልጓቸውን ቃላት ማስሄድ ወይም ከእውቂያዎችዎ ተቀባዮችን በመጠቀም ይዘት እንዲያጋሩ ያሉ አገልግሎቶቻችንን ለማድረስ እንጠቀምበታለን።

አገልግሎቶቻችንን ማቆየት እና ማሻሻል

እንዲሁም መረጃዎን እንደ መሰረት የጠፋባቸው አካባቢዎችን መከታተል ወይም ለእኛ ሪፖርት ለሚያደርጓቸው ችግሮች መላ መፈለግ ያሉ አገልግሎቶቻችንን እንደታሰበው መስራቱን ለማረጋገጥ እንጠቀምበታለን። እና መረጃዎን በአገልግሎቶቻችን ላይ ማሻሻያዎችን ለማድረግ እንጠቀምበታለን — ለምሳሌ፣ የተኛዎቹ የፍለጋ ቃላት በተደጋጋሚነት በተሳሳተ ፊደል እንደሚጻፉ መረዳት በመላ አገልግሎቶቻችን ላይ የፊደል ማረጋገጫ ባህሪያትን እንድናሻሽል ያግዛናል።

አዳዲስ አገልግሎቶችን መገንባት

በነባር አገልግሎቶቻችን ውስጥ የምንሰበስበው መረጃ አዳዲስ አገልግሎቶችን እንድንገነባ እንዲያግዘን እንጠቀምበታለን። ለምሳሌ፣ ሰዎች የመጀመሪያው የGoogle ፎቶዎች መተግበሪያ በሆነው Picasa ውስጥ ፎቶዎቻቸውን እንዴት እንዳደራጁ መረዳት Google ፎቶዎችን ለመንደፍ እና ለማስጀመር አግዛናል።

ይዘት እና ማስታወቂያዎችን ጨምሮ ግላዊነት የተላበሱ አገልግሎቶችን ማቅረብ

የምንሰበስበው መረጃ ምክሮችን፣ ግላዊነት የተላበሰ ይዘትን እና ብጁ የፍለጋ ውጤቶችን ጨምሮ አገልግሎቶቻችንን ለእርስዎ ለማበጀት እንጠቀምበታለን። ለምሳሌ፣ የደህንነት ፍተሻ የGoogle ምርቶችን ለሚጠቀሙበት አጠቃቀም የተበጀ ጠቃሚ የደህንነት ምክሮችን ማቅረብ። እና Google Play እርስዎ ሊወዷቸው የሚችሏቸው አዳዲስ መተግበሪያዎችን ለመጠቀም እንደ አስቀድመው የጫኗቸው መተግበሪያዎች እና በYouTube ላይ የተመለከቷቸው ቪዲዮዎች ያለ መረጃን ሊጠቀም ይችላል።

በቅንብሮችዎ የሚወሰን ሆኖ እንዲሁም በፍላጎቶችዎ ላይ በመመስረት ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችን ልናሳየዎት እንችላለን። ለምሳሌ፣ «የተራራ ቢስክሌት»ን ከፈለጉ በGoogle የሚቀርቡ ማስታወቂያዎችን የሚያሳዩ ጣቢያዎችን ሲያስሱ የስፖርት መገልገያዎች ማስታወቂያ ሊመለከቱ ይችላሉ። የማስታወቂያ ቅንብሮችዎን በመሳተፍ እኛ ለእርስዎ ማስታወቂያዎችን ለማሳየት ምን መረጃ እንደምንጠቀም መቆጣጠር ይችላሉ።

- እንደ ዘር፣ ኃይማኖት፣ ጾታዊ ዝንባሌ ወይም ጤና ባሉ ሚስጥራዊነት ባላቸው ምድቦች ላይ የተመሠረቱ ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችን አናሳይዎትም።
- hDrive፣ Gmail ወይም ፎቶዎች ከሚገኙ ይዘትዎ ላይ በመመስረት ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችን አናሳየዎታለን።
- ካልጠየቁን በስተቀር እንደ የእርስዎ ስም ወይም አሜይል ያለ እርስዎን በግል ለማስታወቂያ ሰሪዎች የሚያስለይ መረጃን አናጋርም። ለምሳሌ፣ በአቅራቢያ ያለ የአበባ መሸጫ ማስታወቂያ ከተመለከቱ የ«ለመደወል መታ አድርግ» አዘራሩን ከመረጡ ጥሪዎን አናገናኘውና ስልክ ቁጥርዎን ለአበባ መሸጫው ልናጋራው እንችላለን።



ወደ የማስታወቂያ ቅንብሮች ይሂዱ

አፈጻጸም መለካት

አገልግሎቶቻችን እንዴት ሥራ ላይ እንደሚውሉ ለመረዳት ውሂብን ለትንታኔ እና ለመለካት እንጠቀምበታለን። ለምሳሌ፣ እንደ የምርት ንድፍን ማትባት ያሉ ነገሮች እንደናደርግ በጣቢያዎቻችን ላይ ስለደረገው ጉብኝቶች ውሂብ እንተነኩናለን። እንዲሁም ማስታወቂያ ሰሪዎች የማስታወቂያ ዘመቻዎቻቸውን አፈጻጸም እንዲረዱ ለማገዝ መስተጋብር ስለሚፈጥሩባቸው የማስታወቂያ ውሂብም እንጠቀማለን። ይህን ለማድረግ Google ትንታኔዎችን ጨምሮ የተለያዩ መሣሪያዎችን እንጠቀምበታለን። ጣቢያዎችን ሲጎበኙ ወይም Google ትንታኔዎችን የሚጠቀሙ መተግበሪያዎችን ሲጠቀሙ የGoogle ትንታኔዎች ደንበኛ ከዚያ ጣቢያ ወይም መተግበሪያ የመጣ የእንቅስቃሴ መረጃዎን የማስታወቂያ አገልግሎቶቻችንን ከሚጠቀሙ ከሌሎች ጣቢያዎች ወይም መተግበሪያዎች የመጣ እንቅስቃሴን [ሊያገናኙ](#) ይችላሉ።

ከእርስዎ ጋር ግንኙነት መፍጠር

እንደ የአሜይል አድራሻዎ ያለ የምንሰበስበው መረጃ በቀጥታ ከእርስዎ ጋር መስተጋብር ለመፍጠር እንጠቀምበታለን። ለምሳሌ፣ እንደ ካልተለመደ አካባቢ ሆኖ ወደ የGoogle መለያዎ የመግባት መከራ ያለ አጠራጣሪ እንቅስቃሴ ካገኘን ለእርስዎ ማሳወቂያ ለመለካት። ወይም ደግሞ በአገልግሎቶቻችን ላይ ስለሚመጡ ለውጦች ወይም ማሻሻያዎች ልናሳውቀዎት እንችላለን። እና Googleን ካነጋገሩ እያጋጠመዎት ያሉ ማናቸውም ችግሮችን እንዲፈቱ ለማገዝ የጥያቄዎን መዝገብ እናስቀምጣለን።

Googleን፣ ተጠቃሚዎቻችን እና ሕዝብን መጠበቅ

የአገልግሎቶቻችንን ደህንነት እና አስተማማኝነት ለማሻሻል መረጃን እንጠቀማለን። ይህ Googleን፣ ተጠቃሚዎቻችን ወይም ሕዝብን ሊጎዱ የሚችሉ ማጭበርበር፣ አላግባብ መጠቀም፣ የደህንነት ስጋቶች እና ቴክኒካዊ ችግሮችን ማግኘት፣ መከላከል እና ለእነሱ አጻፋ መስጠትን ያካትታል።

መረጃዎን ለእነዚህ ዓላማዎች ለማስሄድ የተለያዩ ቴክኖሎጂዎችን እንጠቀማለን። እንደ ብጁ የፍለጋ ውጤቶች፣ ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎች ወይም ለአገልግሎቶቻችን አጠቃቀም የተበጁ ሌሎች ባህሪያትን ያሉ ነገሮችን ለእርስዎ ለማቅረብ ይዘትዎን የሚተነኩ ራስ-ሰር ሰርዓቶችን እንጠቀማለን። እና እንደ አይፈላጌ መልዕክት፣ ተንኮል-አዘል ዌር እና ህገወጥ ይዘት ያለ አላግባብ መጠቀምን እንድናገኝ እንዲያግዘን ይዘትዎን እንተነካለን። እንዲሁም በውሂብ ውስጥ ሰርዓተ-ጥላቶችን ለማግኘት ስልተ-ቀመጫዎችን እንጠቀማለን። ለምሳሌ፣ Google ትርጉም እርስዎ እንዲተረጎምልዎ በሚጠይቁት ሐረጎች ውስጥ ያሉ የተለመዱ የቋንቋ ሰርዓተ-ጥላቶችን በማግኘት ሰዎች በተለያዩ ቋንቋዎች እንዲግባቡ ያግዛቸዋል።

ከላይ ለተጠቀሱት ዓላማዎች ሲባል ከእኛ አገልግሎቶች እና ከመላ መሣሪያዎቻችን የምንሰበስበውን መረጃ ልናጠምር እንችላለን። ለምሳሌ በYouTube ላይ የጌታር ተጫዋቾች ቪዲዮዎችን የሚመለከቱ ከሆኑ የማስታወቂያ ምርቶቻችንን በሚጠቀም አንድ ጣቢያ ላይ የጌታር ትምህርት ማስታወቂያን ሊመለከቱ ይችላሉ። በእርስዎ የመለያ ቅንብሮች የሚወሰን ሆኖ በሌሎች ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ላይ ያለው እንቅስቃሴዎ የGoogle አገልግሎቶችን እና በGoogle የሚላኩ ማስታወቂያዎችን ለማሻሻል ከግል መረጃዎ ጋር ሊጎዳኝ ይችላል።

ሌሎች ተጠቃሚዎች አስቀድመው የእርስዎ አዎንታዊ አድራሻ ወይም እርስዎን ለይቶ የሚያሳውቅ ሌላ መረጃ ካላቸው በይፋ የሚታዩትን እንደ ስምዎ እና ፎቶዎ ያሉ የእርስዎን የGoogle መለያ መረጃዎች ልናሳያቸው እንችላለን። ይህ ለምሳሌ ሰዎች ከእርስዎ የሚመጣ አዎንታዊ ካላ እንዲለዩ ያግዛቸዋል።

መረጃዎን በዚህ የግላዊነት መመሪያ ውስጥ ላልተሸፈነ ዓላማ ከመጠቀማችን በፊት የእርስዎን ፈቃድ እንጠይቃለን።

የእርስዎ የግላዊነት መቆጣጠሪያዎች

የምንሰበስበው መረጃና እንዴት እንደምንጠቀምበት በተመለከተ ምርጫዎች አለዎት

ይህ ክፍል በመላ አገልግሎቶቻችን ላይ ግላዊነትዎን የሚያቀናብሩባቸው ቁልፍ መቆጣጠሪያዎችን ይገልጻል። እንዲሁም አስፈላጊ የግላዊነት ቅንብሮችን የመገምገም እና የማስተካከል ዕድል የሚሰጠውን የግላዊነት ፍተሻን መሳተፍ ይችላሉ። ከእነዚህ መሣሪያዎች በተጨማሪም እንዲሁም በምርቶቻችን ውስጥ የተወሰኑ የግላዊነት ቅንብሮች እናቀርባለን – በእኛ የምርት ግላዊነት መመሪያ ውስጥ የበለጠ መረዳት ይችላሉ።



ወደ የግላዊነት ፍተሻ ይሂዱ

መረጃዎን ማቀናበር፣ መገምገም እና ማዘመን

በመለያ ሲገቡ የሚጠቀሙባቸውን አገልግሎቶች በመሳተፍ በማንኛውም ጊዜ መረጃን መገምገም እና ማዘመን ይችላሉ። ለምሳሌ፣ ሁለቱም ፎቶዎች እና Drive በGoogle ላይ ያስቀመጧቸውን የተወሰኑ የይዘት አይነቶችን እንዲያቀናብሩ የተነደፉ ናቸው።

እንዲሁም እርስዎ በGoogle መለያዎ ውስጥ ያስቀመጡትን መረጃ የሚገመገሙበት እና የሚቆጣጠሩበት ቦታም ገንብተናል። የእርስዎ Google መለያ እነዚህን ያካትታል፡-

የግላዊነት መቆጣጠሪያዎች



የእንቅስቃሴ መቆጣጠሪያዎች

ምን እይነት እንቅስቃሴ በመለያዎ ላይ እንዲቀመጥ እንደሚፈልጉ ይወስኑ። ለምሳሌ፣ የቦራ የYouTube ታሪክ ካለዎት እርስዎ የተሻሉ ምክሮችን ማግኘት እና የት እንዳቆሙ ማስታወስ እንዲችሉ የሚመለከቷቸው ሺዲዮዎች እና የሚፈልጓቸው ነገሮች በመለያዎ ውስጥ ይቀመጣሉ። እንዲሁም የድር እና የመተግበሪያ እንቅስቃሴን ካበሩ እንደ ፈጣን ፍለጋዎች እና ይበልጥ አጋዥ የሆኑ የመተግበሪያ እና የይዘት ምክሮች ያሉ ግላዊነት የተላበሱ ተሞክሮዎችን ለማግኘት እንዲችሉ የእርስዎ ፍለጋዎች እና ከሌሎች Google አገልግሎቶች የሚመጣ እንቅስቃሴ በመለያዎ ውስጥ ይቀመጣሉ። እንዲሁም የድር እና የመተግበሪያ እንቅስቃሴ እንደ የሚጭሩቸው እና በAndroid ላይ የሚጠቀሙባቸው መተግበሪያዎች ያሉ [በሌሎች ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች እና የGoogle አገልግሎቶችን በሚጠቀሙ መሣሪያዎች ላይ ያለዎት እንቅስቃሴ መረጃ](#) በGoogle መለያዎ ውስጥ የሚቀመጥ እንደሆነ እና የGoogle አገልግሎቶችን ለማሻሻል ስራ ላይ የሚውል እንደሆነ ለመቆጣጠር የሚያስችል ንዑስ ቅንብር አለው።

[ወደ የእንቅስቃሴ መቆጣጠሪያዎች ይሂዱ](#)



የማስታወቂያ ቅንብሮች

በGoogle እና ማስታወቂያዎችን ለማሳየት ከGoogle ጋር አጋር በሚሆኑ ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ላይ የሚታዩ የማስታወቂያዎች ምርጫዎችዎን ያቀናብሩ። የእርስዎን ፍላጎቶች መቀየር፣ ማስታወቂያዎን ለእርስዎ ተገቢነት ያላቸው እንዲሆኑ ለማድረግ የእርስዎ መረጃ ጥቅም ላይ ይውል እንደሆነ መምረጥ እና የተወሰኑ የማስታወቂያ ስራ አገልግሎቶችን ማብራት ወይም ማጥፋት ይችላሉ።

[ወደ የማስታወቂያ ቅንብሮች ይሂዱ](#)



ስለእርስዎ

በGoogle መለያዎ ውስጥ ያለውን የግል መረጃ ያቀናብሩ እና ማን በመላ የGoogle አገልግሎቶች ላይ ማየት እንደሚችል ይቆጣጠሩ።

[ወደ ስለእርስዎ ይሂዱ](#)



በጋራ ድጋፍ የተደረገበት

የእርስዎ ስም እና ፎቶ በማስታወቂያዎች ውስጥ በሚታዩ እንደ ግምገማዎች እና ምክሮች ካለ እንቅስቃሴዎ አጠገብ ይታዩ እንደሆነ ይምረጡ።

[በጋራ ድጋፍ ወደተደረገበት ይሂዱ](#)



የGoogle አገልግሎቶችን የሚጠቀሙ ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች

እርስዎ የእነሱን አገልግሎቶች ሲጎበኙ ወይም ከእነሱ ጋር መስተጋብር ሲፈጥሩ እንደ Google ትንታኔ ያሉ የGoogle አገልግሎቶችን የሚጠቀሙ ድር ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ለGoogle ሊያጋሩ የሚችሉትን መረጃ ያቀናብሩ።

[ወደ Google የእኛን አገልግሎቶች ከሚጠቀሙ ጣቢያዎች ወይም መተግበሪያዎች የሚመጣ መረጃን እንዴት እንደሚጠቀም ይሂዱ](#)

መረጃዎን የሚገመግሙባቸው እና የሚያዘምኑባቸው መንገዶች



የእኔ እንቅስቃሴ

የእኔ እንቅስቃሴ እርስዎ እንደ ያከናወኑት ፍለጋዎች ወይም Google Playን ሲጎበኙ ያሉ የGoogle አገልግሎቶችን ሲጠቀሙ የሚፈጠር ወሂብን እንዲገመግሙና እንዲቆጣጠሩ ያስችልዎታል። በቀን እና ርዕስ ማሰስ፣ እና ከፊል ወይም ሙሉ እንቅስቃሴዎን መሰረዝ ይችላሉ።

[ወደ የእኔ እንቅስቃሴ ሂድ](#)



Google ዳሽቦርድ

Google ዳሽቦርድ ከተወሰኑ ምርቶች ጋር የተገናኘ መረጃን እንዲያቀናብሩ ያስችልዎታል።

[ወደ ዳሽቦርድ ሂድ](#)



የግል መረጃዎ

እንደ የእርስዎ ስም፣ ኢሜይል እና ስልክ ቁጥር ያለ የእውቂያ መረጃዎን ያቀናብሩ።

[ወደ የግል መረጃ ሂድ](#)

ዘግተው ሲወጡ የሚከተሉትን ጨምሮ ከእርስዎ አሳሽ ወይም መሣሪያ ጋር የተገናኘ መረጃን ማቀናበር ይችላሉ፡-

- ተዘግቶ የወጣ ፍለጋ ግላዊነት ማላበስ፡- የፍለጋ እንቅስቃሴዎን ይበልጥ ተገቢ የሆኑ ውጤቶችን ምክሮችን ለእርስዎ ለማቅረብ ስራ ላይ ይውል እንደሆነ [ይምረጡ](#)።
- የYouTube ቅንብሮች የእርስዎን [የYouTube ፍለጋ ታሪክ](#) እና የእርስዎን [የYouTube እይታ ታሪክ](#) ባለበት ያቁሙ እና ይሰርዙ።
- የማስታወቂያ ቅንብሮች፡- በGoogle እና ማስታወቂያዎችን ለእርስዎ ለማሳየት ከGoogle ጋር አጋር በሆኑ ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ላይ የሚታዩ የማስታወቂያ ምርጫዎችዎን [ያቀናብሩ](#)።

መረጃዎን ወደ ውጭ መላክ፣ ማስወገድ እና መሰረዝ

ምትኩ ሊያስቀምጡላት ወይም ከGoogle ውጭ ከሆነ አገልግሎት ጋር ሊጠቀሙበት የሚፈልጉ ከሆኑ በGoogle መለያዎ ውስጥ የይዘት ቅጂ ወደ ውጭ መላክ ይችላሉ።



ውሳኔዎን ወደ ውጭ ይላኩ

እንዲሁም በሚመለከተው ህግ ላይ በመመስረት ከተወሰኑ የGoogle አገልግሎቶች [ይዘት እንዲወገድ መጠየቅ](#) ይችላሉ።

መረጃዎን ለመሰረዝ እነዚህን ማድረግ ይችላሉ፡-

- [ይዘትዎን ከተወሰኑ የGoogle አገልግሎቶች ይሰርዙ](#)
- [የእኔ እንቅስቃሴ](#)ን በመጠቀም በመለያዎ ውስጥ ያሉ የተወሰኑ ንጥሎችን ይፈልጉና ከዚያ ይሰርዟቸው
- ከእነዚያ ምርቶች ጋር የተገናኘ መረጃን ጨምሮ [የተወሰኑ የGoogle ምርቶችን ይሰርዙ](#)
- [መላውን የGoogle መለያዎን ይሰርዙ](#)



መረጃዎን ይሰርዙ

እና በመጨረሻም፣ [የእንቅስቃሴ-አልባ መለያ አስተዳዳሪ](#) እርስዎ ድንገት መለያዎን መጠቀም የማይችሉ ከሆኑ ለሌላ ሰው ከፊል የGoogle መለያዎን መዳረሻ እንዲሰጡ ያስችልዎታል።

የሚከተሉትንም ጨምሮ እርስዎ ወደ የGoogle መለያ ቢገቡም ባይገቡም Google የሚሰበስበውን መረጃ መቆጣጠር የሚቻልባቸው ሌሎች ብዙ መንገዶች አሉ።

- የአሳሽ ቅንብሮች፡- ለምሳሌ፣ Google በአሳሽዎ ውስጥ ኩኪ አቀናብሮ ከሆነ እንዲያመለክት አሳሽዎን ማዋቀር ይችላሉ። እንዲሁም አሳሽዎ ከአንድ የተወሰነ ጎራ ወይም ከሁሉም ጎራዎች የሚመጡ ኩኪዎችን እንዲያግድ ማዋቀርም ይችላሉ። ነገር ግን አገልግሎቶቻችን እንደ የቋንቋ ምርጫዎች ማስታወስ ላሉ ነገሮች [በአግባቡ ለመሰራት በኩኪዎች ላይ እንደሚተማመኑ ያስታውሱ](#)።
- የመሣሪያ-ደረጃ ቅንብሮች፡- የእርስዎ መሣሪያ ምን መረጃ እንደምንሰበስብ የሚወስኑ መቆጣጠሪያዎች ሊኖረው ይችላል። ለምሳሌ፣ በAndroid መሣሪያዎ ላይ [የአካባቢ ቅንብሮችን መቀየር](#) ይችላሉ።

መቼ መረጃዎን እንደሚያጋሩ

ብዙዎቹ አገልግሎቶቻችን መረጃ ለሌሎች ሰዎች እንዲያጋሩ፣ እና እንዲት እንደሚያጋሩ ላይ እንዲቆጣጠሩ ያስችሉዎታል። ለምሳሌ፣ ቪዲዮዎችን በYouTube ላይ በይፋ ማጋራት ወይም ቪዲዮዎችን የግል እንደሆኑ እንዲቀመጡ መወሰን ይችላሉ። ያስታውሱ፣ መረጃን በይፋ ሲያጋሩ የእርስዎ ይዘት በGoogle ፍለጋ ጭምር በፍለጋ ፕሮግራሞች በኩል ተደራሽ ሊሆን ይችላል።

በመለያ ሲገቡ እና እንደ በአንድ የYouTube ቪዲዮ ላይ አስተያየቶችን መተው ወይም በ Play ውስጥ አንድ መተግበሪያ መገምገም ያለ ከአንዳንድ የ Google አገልግሎቶች ጋር መስተጋብር ሲፈጥሩ የእርስዎ ስም እና ፎቶ ከእንቅስቃሴዎ አጠገብ ይታያል። እንዲሁም [የጋራ ድጋፍ የሚታይባቸው ቅንብርዎ ላይ የሚወሰን ሆኖ](#) ይህን መረጃ በማስታወቂያዎች ውስጥ ልናሳይ እንችላለን።

Google የእርስዎን መረጃ ሲያጋሩ

ከሚከተሉት ሁኔታዎች አንዱ ካልተከሰተ በቀር የግል መረጃዎን ከGoogle ውጪ ላሉ ኩባንያዎች፣ ድርጅቶች ወይም ግለሰቦች አናጋራም፡-

በራስዎ ፈቃድ

የእርስዎ ፈቃድ ሲኖረን የግል መረጃዎችን ከGoogle ውጭ እናጋራለን። ለምሳሌ፣ በቦታ ማስያዣ አገልግሎት በኩል [ቦታ ለማስያዣ Google Homeን የሚጠቀሙ ከሆነ](#) የእርስዎን ስም ወይም ስልክ ቁጥር ለምግብ ቤቱ ከማጋራታችን በፊት ፈቃድዎን እንጠይቃለን። ማንኛውም ሚስጥራዊነት ያለው የግል መረጃ ለማጋራት የእርስዎን ግልጽ ፈቃድ እንጠይቃለን።

ከጎራ አስተዳዳሪዎች ጋር

እርስዎ ተማሪ ከሆኑ ወይም የGoogle አገልግሎቶችን ለሚጠቀም ድርጅት የሚሰሩ ከሆኑ፣ የእርስዎ [ጎራ አስተዳዳሪ](#) እና መለያዎን የሚያስተዳድሩ ሻጮች ወደ የGoogle መለያዎ መዳረሻ ይኖራቸዋል። እነዚህን ማድረግ ሊችሉ ይችላሉ፡-

- እንደ የእርስዎ ኢሜይል ያለ በመለያዎ ውስጥ የተከማቸ መረጃን መድረስ እና ማቆየት
- እንደ ስንት መተግበሪያዎች እንደጫኑ ያለ መለያዎን በተመለከተ ስታቲስቲክስን መመልከት
- የመለያዎን የይለፍ ቃል መለወጥ
- የመለያዎን መዳረሻ ለጊዜው ማገድ ወይም ከአንድ ማቋረጥ

- የሚመለከተውን ሕግ፣ ደንብ፣ ሕጋዊ ሂደት ወይም ተፈጻሚነት ያለው የመንግስት ጥያቄን ለማክበር የመለያዎን መረጃ መቀበል።
- የእርስዎን መረጃ ወይም የግላዊነት ቅንብሮች የመሰረዝ ወይም የማርትዕ ችሎታዎን መገደብ።

መረጃዎችን ከGoogle ውጭ ለሆኑ አካላት መስጠት

በመመሪያዎቻችን መሰረት እና በግላዊነት መምሪያዎቻችን እና ሌሎች ተገቢነት ያላቸው የሚስጡራዊነት እና የደህንነት እርምጃዎች ጋር በሚጣጣም መልኩ ለተባባሪዎቻችን ወይም ሌሎች የታመኑ የንግድ ድርጅቶች ወይም ግለሰቦች የግል መረጃን እኛ ለምንፈልገው ዓላማ እንዲያስረዱት እንሰጣለን። ለምሳሌ፡ የውሂብ ማዕከሎቻችንን ለማከናወን፣ ምርቶቻችንን እና አገልግሎቶቻችንን ለማቅረብ፣ የውስጥ ንግድ ሂደቶቻችንን ለማሻሻል እና ለደንበኞቻችን እና ተጠቃሚዎች ተጨማሪ ድጋፍ ለማቅረብ ለማገዝ አገልግሎት ሰጪዎችን እንጠቀማለን። እንዲሁም ለህዝብ ደህንነት ሲባል የYouTube ቪዲዮ ይዘትን ለመገምገም እና የGoogle የኦዲዮ ለይቶ ማወቂያ ቴክኖሎጂዎችን ለማሻሻል ለማገዝ የተቀመጠ የተጠቃሚ ኦዲዮ ናሙናዎችን ለመተንተን እና ለማዳመጥ አገልግሎት ሰጪዎችን እንጠቀማለን።

ለህጋዊ ምክንያቶች

መረጃውን መድረስ፣ መጠቀም፣ ማቆየት ወይም ይፋ ማድረግ ምክንያታዊ በሆነ መልኩ ለሚከተሉት አስፈላጊ ነው ብለን በቅን ልቦና ካሆነ የግል መረጃን ከGoogle ውጭ እናጋራለን፡-

- ማንኛውም የሚመለከተው ህግ፣ ደንብ፣ ህጋዊ ሂደት ወይም ተፈጻሚነት ያለው የመንግስት ጥያቄን ማሟላት። በየግልጽነት ሪፖርቶችን ላይ ከመንግስቶች የምንቀበለው የጥያቄዎች ብዛት እና አይነት እናጋራለን።
- ጥሰቶች ሊሆኑ የሚችሉ ጉዳዮችን መመርመር ጨምሮ የሚመለከተውን የአገልግሎት ውል መፈጸም።
- የማጭበርበር፣ የደህንነት ወይም ቴክኒካዊ ችግሮችን ማግኘት፣ መከላከል ወይም አጻፋ መስጠት።
- ህግ በሚያዝዘው ወይም በሚፈቅደው መልኩ የGoogle፣ የእኛ ተጠቃሚዎች ወይም የሕዝቡ መብቶችን፣ ንብረቶችን ወይም ደህንነትን አደጋ ላይ ሊጥል የሚችል ጉዳትን መከላከል።

በግል ተለይቶ ሊታወቅ የማይችል መረጃ በይፋ እና ለአጋሮቻችን ልናጋራ እንችላለን – እንደ አሳታሚዎች፣ ማስታወቂያ ሰሪዎች፣ ገንቢዎች ወይም ባለመብቶች ያሉ። ለምሳሌ፡ ስለአገልግሎቶቻችን አጠቃላይ አጠቃቀም ያሉ አዝማሚያዎችን ለማሳየት መረጃን በይፋ እናጋራለን። እንዲሁም ለማስታወቂያ እና መለኪያ ዓላማዎች የተወሰኑ አጋሮች የራሳቸውን ኩኪዎች ወይም ተመሳሳይ ቴክኖሎጂዎችን ተጠቅመው ከእርስዎ አሳሽ ወይም መሣሪያ መረጃ እንዲሰበስቡ እንፈቅዳለን።

Google ከሌላ ድርጅት ጋር ቢዋሃድ፣ ቢወረስ ወይም እሴቶች ቢሸጥ የግል መረጃዎን ሚስጥራዊነት ለመጠበቅና መረጃ ከመተላለፍ ወይም ለተለየ ግላዊነት መመሪያ ተገዢ ከመሆኑ በፊት ተጽዕኖ ለሚደርስባቸው ተጠቃሚዎች ማሳወቂያ እንሰጣቸዋለን።

መረጃዎን ለመጠበቅ በአገልግሎቶቻችን ውስጥ ደህንነት እንገነባለን

ሁሉም የGoogle ምርቶች መረጃዎን ቀጣይነት ባለው መልኩ በሚጠብቁ ጠንካራ የደህንነት ባህሪያት የተገነቡ ናቸው። አገልግሎቶቻችን ጠብቀን በማቆየት የምናገኛቸው ግንዛቤዎች የደህንነት አደጋዎች እርስዎ ጋር ሳይደርሱ እንድናገኛቸውና በራስ-ሰር እንድናግዳቸው ያግዙናል። እና እርስዎ ማወቅ አለብዎት ብለን የምናስበው የሆነ አስጊ ነገር ካገኘን እርስዎን እናሳውቀዎትና በተሻለ ሁኔታ እንዲጠበቁ የሚከተሏቸውን ደረጃዎች እናሳየዎታለን።

የሚከተሉትን ጨምሮ እርስዎን እና Google ካልተፈቀደ መዳረሻ፣ ለውጥ፣ ይፋ መደረግ ወይም የምንይዘው መረጃ መጥፋት ለመጠበቅ ተግባርን እንሰራለን፡-

- ወሂብዎ እየተላለፈ ሳለ የግል እንደሆነ ለመጠበቅ ምስጢሩን እንጠቀማለን
- መለያዎን እንዲጠብቁ ለማገዝ እንደ [የጥንቃቄ አሰሳ](#)፣ የደህንነት ፍተሻ እና [ባለ2-ደረጃ ማረጋገጫ](#) ያሉ የተለያዩ ባህሪያትን እናቀርባለን
- ያልተፈቀደ የስርዓቶቻችን መዳረሻን ለመከላከል የአካላዊ የደህንነት እርምጃዎችም ጨምሮ የመረጃ አሰባሰባችን፣ አከመቻቸታችን እና የማስሄጃ ልማዶቻችን እንገመግማለን
- የግል መረጃ መዳረሻን ለማስሄድ መረጃው ለሚያስፈልጋቸው የGoogle ሰራተኞች፣ ተዋዋዮች እና ወኪሎች ብቻ ነው የምንገድበው። ይህ መዳረሻ ያለው ማንኛውም ሰው በጥብቅ የሚሰጥራዊነት ግዴታዎች የሚገዛ ሲሆን እነዚህን ግዴታዎች መወጣት ካልቻሉ ቅጣት ሊጣልባቸው ወይም ሊቋረጡ ይችላሉ።

መረጃዎን ወደ ውጭ መላክ እና መሰረዝ

በማንኛውም ጊዜ የመረጃዎን ቅጂ ወደ ውጭ መላክ ወይም ከGoogle መለያዎ መሰረዝ ይችላሉ።

ምትኬ ሊያስቀምጡለት ወይም ከGoogle ውጭ ከሆነ አገልግሎት ጋር ሊጠቀሙበት የሚፈልጉ ከሆኑ በGoogle መለያዎ ውስጥ የይዘት ቅጂ ወደ ውጭ መላክ ይችላሉ።



ወሂብዎን ወደ ውጭ ይላኩ

መረጃዎን ለመሰረዝ እነዚህን ማድረግ ይችላሉ፡-

- ይዘትዎን [ከተወሰኑ የGoogle አገልግሎቶች](#) ይሰርዙ
- [የእኔ እንቅስቃሴ](#)ን በመጠቀም በመለያዎ ውስጥ ያሉ የተወሰኑ ንጥሎችን ይፈልጉና ከዚያ ይሰርዟቸው

- ከእነዚያ ምርቶች ጋር የተገናኘ መረጃን ጨምሮ የተወሰኑ የGoogle ምርቶችን ይሰርዙ
- መላውን የGoogle መለያዎን ይሰርዙ



መረጃዎን ይሰርዙ

መረጃዎን ማቆየት

የምንሰበስበው ወሂብ ምን እንደሆነ፣ እንዴት እንደምንጠቀምበት እና እርሱው ቅንብሮችን ገደብ በመጠቀም ለመስጠት ለተለያዩ ያህል ጊዜ እናቆያለን፡-

- እንደ እርስዎ የፈጠሩት ወይም የሰቀሉት ያለ አንዳንድ ወሂብ እርስዎ በፈለጉበት ጊዜ መሰረዝ ይችላሉ። እንዲሁም በመለያዎ ላይ የተቀመጠ የእንቅስቃሴ መረጃን መሰረዝ ወይም ከተወሰነ ጊዜ በኋላ በራስ-ሰር እንዲሰረዝ ማድረግ ይችላሉ። በራስ-ሰር እንዲሰረዝ ማድረግ ይችላሉ።
- እንደ የማስታወቂያ ወሂብ ያለ በአገልጋይ ምዝግብ ማስታወሻዎች ውስጥ ያለ ሌላ ወሂብ ከተወሰነ ጊዜ በኋላ በራስ-ሰር ይሰረዛል ወይም ስም-አልባ ይደረጋል።
- እንደ አገልግሎቶቻችንን ምን ያህል ጊዜ እንደሚጠቀሙ የሚገልጽ መረጃ ያለ አንዳንድ ወሂብ የGoogle መለያዎ እስኪሰርዙት ድረስ እናቆያችዎለን።
- እና አንዳንድ ወሂብ እንደ ደህንነት፣ ማጭበርበር ወይም አላግባብ መጠቀም መከላከል፣ ወይም የፋይናንስ መዝገብ አያያዝ ላሉ ህጋዊ ጉዳዮች ወይም ዓላማዎች ረዘም ላሉ ጊዜዎች እናቆያለን።

ወሂብ ሲሰርዙ ወሂብዎ ከአገልጋዮቻችን መወገዱን በጥንቃቄ እና ሙሉ ለሙሉ መወገዱን ወይም ስም-አልባ በሆነ መልኩ መያዙን ለማረጋገጥ የሰረዘ ሂደት እንከተላለን። አገልግሎቶቻችን ከድንገተኛ ወይም ተንኮል-አዘል ስረዛ የሚጠብቁ መሆናቸውን ለማረጋገጥ እንሞክራለን። በዚህ ምክንያት እርስዎ የሆነ ነገር ሲሰርዙ እና ቅጂዎች ከገቢር እና የምትኬ ስርዓቶቻችን እስኪሰረዙ ድረስ የሆነ መዘግየት ሊኖር ይችላል።

መረጃዎን ለመሰረዝ ምን ያህል ጊዜ እንደሚወስድብን ጨምሮ ስለ የGoogle ወሂብ ማቆያ ጊዜዎች ተጨማሪ ማንበብ ይችላሉ።

ደንቦችን ማክበር እና ከደንብ አስከባሪዎች ጋር መተባበር

ይህን የግላዊነት መመሪያ በመደበኛነት የምንመግመው ሲሆን እሱን በሚያከብር መልኩ መረጃዎን የምናስረድ መሆኑን እናረጋግጣለን።

የውሂብ ዝውውሮች

በዓለም ዙሪያ አገልጋዮችን እንጠብቃለን እና እርስዎ ከሚኖሩበት ሀገር ውጭ ባሉ አገልጋዮች ላይ መረጃ ሊሰጥዎት ይችላል። አንዳንዶች ይበልጥ ከሌሎቹ ይልቅ ጥበቃ በሚሰጡበት ሁኔታ በተለያዩ አገሮች ውስጥ ያለው የውሂብ ጥበቃ ሕጎች ሊለያዩ ይችላሉ። የእርስዎ መረጃ የትም ቢስተናገድ በዚህ የግላዊነት መመሪያ ውስጥ የተብራሩትን ተመሳሳይ ጥበቃዎች ተፈጻሚ እናደርጋለን። እንዲሁም ውሂብን ከማስተላለፍ ጋር በተያያዙ የተወሰኑ [የሕግ ማዕቀፎችን](#) እናከብራለን።

መደበኛ የጽሑፍ ቅሬታዎች ሲደርሱን ቅሬታውን ያስገባውን ሰው በማነጋገር ምላሽ እንሰጣለን። በቀጥታ ከእርስዎ ጋር ሆነን ለመፍታት ያልቻልነውን ውሂብን ማስተላለፍ የሚመለከቱ ቅሬታዎችን ለመፍታት ከሚመለከታቸው አካባቢያዊ የውሂብ ጥበቃ ባለስልጣናትን ጨምሮ አግባብነት ካላቸው የክትትል ባለስልጣናት ጋር አብረን እንሰራለን።

የአውሮፓ መስፈርቶች

በእርስዎ የመረጃ ማስሄድ ላይ የአውሮፓ ህብረት (አህ) ወይም ዩናይትድ ኪንግደም (ዩኬ) ውሂብ ጥበቃ ህግ የሚመለከታቸው ከሆነ የመረጃዎን የመድረስ፣ የማዘመን፣ የማስወገድ እና መረጃዎን ማስሄድ መገደብ የመጠየቅ መብትዎን እንዲጠቀሙ በዚህ መመሪያ ውስጥ የተገለጹትን መቆጣጠሪያዎች እናቀረባለን። እንዲሁም እርስዎ የመረጃዎን ማስሄድ የመቃወም ወይም መረጃዎን ወደ ውጭ ወደ ሌላ አገልግሎት የመላክ መብት አለዎት።

በአገልግሎት-ተኮር የግላዊነት ማስታወቂያ ውስጥ በሌላ መልኩ ካልተገለጸ በስተቀር መረጃዎን የማሰናዳት ኃላፊነት ያለው የውሂብ ተቆጣጣሪ እርስዎ ባሉበት ቦታ ላይ የሚወሰን ነው።

- በአውሮፓ ኢኮኖሚያዊ አካባቢ ወይም የስዊዘርላንድ ነዋሪ ለሆኑ የGoogle አገልግሎቶች ተጠቃሚዎች Google Ireland Limited
- በዩናይትድ ኪንግደም ውስጥ ነዋሪ ለሆኑ የGoogle አገልግሎቶች ተጠቃሚዎች Google LLC

Google LLC አካባቢያዊ ምንም ሆነ ምን እንደ [Google ፍለጋ](#) እና Google ካርታዎች ባሉ አገልግሎቶች ውስጥ የተጠቆመ እና የሚታይ መረጃን የማሰናዳት ኃላፊነት ያለበት የውሂብ ተቆጣጣሪ ነው።

በሚከተሉት ህጋዊ መሠረቶች መሠረት መረጃዎን በዚህ መመሪያ ውስጥ ለተገለጹ ዓላማዎች እናስሄዳለን።

በራስዎ ፈቃድ

መረጃዎን ለተወሰኑ ዓላማዎች ለማስሄድ የእርስዎን ስምምነት እንጠይቃለን፣ እና በማንኛውም ጊዜ ፈቃድዎን የመሻር መብት አለዎት። ለምሳሌ፣ እንደ በፍላጎቶችዎ ላይ የተመሠረቱ ማስታወቂያዎች ያሉ ግላዊነት የተለበሱ አገልግሎቶችን ለእርስዎ ለማቅረብ ፈቃድዎን እንጠይቃለን። እንዲሁም የእርስዎን ድምጽ እና የኦዲዮ እንቅስቃሴ ለንግግር ማወቂያ እንደንሰበስብ ፈቃድዎን እንጠይቃለን። እነዚህን ቅንብሮች በእርስዎ [Google መለያ](#) ውስጥ ማቀናበር ይችላሉ።

ህጋዊ ጥቅሞችን ለማግኘት ስንሰራ

መረጃዎን የምናስፈልገው ለእኛ እና ለየሶስተኛ ወገኖች ህጋዊ ጥቅሞች እና ግላዊነትዎን የሚጠብቁ አግባብ የሆኑ መጠበቂያዎችን እየተገብርን ሲሆን ነው። ይህ ማለት መረጃዎን እንደሚከተሉት ላሉ ነገሮች እናስፈልጋለን፡-

- የተጠቃሚዎቻችን ፍላጎቶች ለማሟላት አገልግሎቶቻችንን ማቅረብ፣ ማቆየት እና ማሻሻል
- ለተጠቃሚዎቻችን ጠቃሚ የሆኑ አዳዲስ ምርቶችን እና ባህሪያትን መገንባት
- የአገልግሎቶቻችን አፈጻጸም ለማረጋገጥና ለማሻሻል ሰዎች እንዴት አገልግሎቶቻችንን እንደሚጠቀሙ መረዳት
- የተሻለ የተጠቃሚ ተሞክሮ ለእርስዎ ለማቅረብ አገልግሎቶቻችንን ማበጀት (እና አግባብነት ካለው ተሞክሮዎን ለዕድሜ አግባብ የሆነ ማድረግ)
- ስለአገልግሎቶቻችን ለተጠቃሚዎች ለማስረዳት የማሻሻጥ ስራ
- ማስታወቂያን ማቅረብ፣ ይህም አብዛኛዎቹ አገልግሎቶቻችንን ነጻ አድርጎ ያቆያቸዋል (እና ማስታወቂያዎች ግላዊነት የሚለበሱ ከሆነ ፈቃድዎን እንጠይቃለን)
- የማጭበርበር፣ የአላግባብ መጠቀም፣ የደህንነት ወይም ቴክኒካዊ ችግሮችን በአገልግሎቶቻችን ማግኘት፣ መከላከል ወይም መፍታት
- መረጃ ለመንግሥት ባለሥልጣናት መስጠትን ጨምሮ፣ ሕግ በሚጠይቀው ወይም በሚፈቅደው መሠረት በGoogle፣ በተጠቃሚዎቻችን ወይም በሕዝብ መብት፣ ንብረት ወይም ደህንነት ላይ ሊደረስ የሚችል ጉዳትን መከላከል
- አገልግሎቶቻችንን ለተጠቃሚዎቻችን እና ለሕዝቡ ጥቅሞች የሚያሻሽል ጥናትን ማከናወን
- እንደ ገንቢዎች እና ባለሙያዎች ላሉ አጋሮቻችን ያሉ ግዴታዎችን ማሟላት
- የሚመለከተው የአገልግሎት ውል ጥሰት ሊሆኑ የሚችሉ ሁኔታዎችን መመርመርም ጨምሮ ህጋዊ የደገባኛል ጥያቄዎችን መፈጸም

አንድ አገልግሎት ስናቀርብ

በውል መሠረት አገልግሎት ለማቅረብ ውሁብዎን እናስፈልጋለን። ለምሳሌ፣ ለGoogle Drive ተጨማሪ የማከማቻ ቦታ ሲገዙ የክፍያ መረጃዎን እናስፈልጋለን።

ህጋዊ ግዴታዎችን ስናከብር

ህጋዊ ግዴታ ካለብን ውሁብዎን እናስፈልጋለን፣ ለምሳሌ፣ ለህጋዊ ሂደት ወይም ተፈጻሚነት ላለው የመንግሥት ጥያቄ ምላሽ ስንሰጥ።

ጥያቄዎች ካለዎት [Googleን እና የውሂብ ጥበቃ ቢሯችንን ማነጋገር ይችላሉ](#)። እና እርስዎ በአካባቢያዊ ህግ መሠረት መብቶችዎን በተመለከተ ስጋቶች ካለዎት የአካባቢያዊ የውሂብ ጥበቃ ባለስልጣንን ማነጋገር ይችላሉ።

ስለዚህ መመሪያ

ይህ መመሪያ ሲተገበር

ይህ የግላዊነት መመሪያ YouTube፣ Android እና እንደ የማስታወቂያ አገልግሎቶች ያሉ በሶስተኛ ወገን ጣቢያዎች የሚቀርቡ አገልግሎቶችንም ጨምሮ በGoogle LLC እና በአጋሮቹ በሚቀርቡ ሁሉም አገልግሎቶች ላይ ተፈጻሚ ነው። ይህን የግላዊነት መመሪያ በማያካትቱ የተለያዩ የግላዊነት መመሪያዎች ያላቸው አገልግሎቶች ላይ ይህ የግላዊነት መመሪያ አይተገበርም።

ይህ የግላዊነት መመሪያ በእነዚህ ላይ አይተገበርም፡-

- የአገልግሎቶቻችንን ማስታወቂያ የሚያሳዩ የሌሎች ኩባንያዎች እና ድርጅቶች የመረጃ ልምዶች
- መመሪያው የሚተገበርባቸው የGoogle አገልግሎቶችን ወይም በፍለጋ ውጤቶች ላይ ለእርስዎ የሚታዩ ወይም ከአገልግሎታችን ጋር የተገናኙ ምርቶችን ወይም ጣቢያዎችን ሊያካትቱ የሚችሉ እነሱ የሚያቀርቧቸው ምርቶች ወይም ጣቢያዎችን ጨምሮ በሌሎች ኩባንያዎች ወይም ግለሰቦች የሚቀርቡ አገልግሎቶች

በዚህ መመሪያ ላይ የተደረጉ ለውጦች

ከጊዜ ወደ ጊዜ ይህን የግላዊነት መመሪያ እንቀይረዋለን። በግልጽ የተሰጠ ፈቃድዎን ሳናገኝ በዚህ ግላዊነት መመሪያ ላይ ያሉዎት መብቶችን አንቀንስም። ሁልጊዜ የመጨረሻዎቹ ለውጦች የታተሙበትን ቀን እና መለክታለን፣ እና [በማህደር የተቀመጡ ስራዎች](#) መደረሻን ለግምገማያዎ እናቀርባለን። ለውጦቹ ጉልህ ከሆኑ ይበልጥ ጎሳ ያለ ማስታወቂያ እናቀርባለን (ለተወሰኑ አገልግሎቶች የግላዊነት መመሪያ ለውጦች አሜይል ማሳወቂያ ጨምሮ)።

ተዛማጅ የግላዊነት ልምዶች

የተወሰኑ የGoogle አገልግሎቶች

የሚከተሉት የግላዊነት ማስታወቂያዎች ስለእንዳንድ የGoogle አገልግሎቶች ተጨማሪ መረጃ ያቀርባሉ፡-

- [Chrome እና የChrome ስርዓተ ክፍያ](#)
- [Payments](#)

- [Fiber](#)
- [Google Fi](#)
- [Google Workspace for Education](#)
- [Read Along](#)
- [YouTube ለልጆች](#)
- [ዕድሜያቸው ከ13 ዓመት በታች \(ወይም በአገርዎ ተፈጻሚ ከሚሆነው ዕድሜ በታች\) ለሆኑ ልጆች ፣ በFamily Link የሚተዳደሩ የGoogle መለያዎች](#)
- [የFamily Link ግላዊነት መመሪያ ለልጆች እና ታዳጊዎች](#)
- [በGoogle ረዳት ላይ የድምጽ እና የኦዲዮ ስብስብ ክልጆች ባህሪያት](#)

Google Workspace ወይም Google ደመና መሠረተ ሥርዓት የሚጠቀም ድርጅት አባል ከሆኑ እነዚህ አገልግሎቶች የእርስዎን መረጃ እንዴት እንደሚሰበሰቡ እና እንደሚጠቀሙ በ[የGoogle ደመና የግላዊነት ማስታወቂያ](#) ላይ ይረዱ።

ሌሎች ጠቃሚ መርጃዎች

የሚከተሉት አገናኞች እርስዎ ስለልማዶቻችን እና የግላዊነት ቅንብሮች ተጨማሪ እንዲያውቁ የሚያስችል ጠቃሚ መርጃዎችን ያደምቃሉ።

- [የእርስዎ Google መለያ](#) መለያዎን ለማቀናበር ሊጠቀሙባቸው የሚችሏቸው የብዙ ቅንብሮች መገኛ ነው
- [የግላዊነት ፍተሻ](#) በGoogle መለያዎ ቁልፍ የግላዊነት ቅንብሮች ውስጥ ይመራዎታል
- [የGoogle ደህንነት ማዕከል](#) በመስመር ላይ ለቤተሰብዎ በዲጂታል መሠረታዊ መመሪያዎችን እንዲያዘጋጁ ስለ አብሮገነብ ደህንነት፣ የግላዊነት መቆጣጠሪያዎች እና መሣሪያዎቻችን እንዲያውቁ ያግዘዎታል
- [የGoogle የታዳጊ ግላዊነት መመሪያ](#) ስለግላዊነት ለምንጠይቃቸው አንዳንድ ከፍተኛ ጥያቄዎች መልሶችን ይሰጣል
- [ግላዊነት እና ደንቦች](#) ይህን የግላዊነት መመሪያ እና የአገልግሎት ውላችንን በተመለከተ ተጨማሪ አውድ ያቀርባል
- [ቴክኖሎጂዎች ስለእነዚህ ተጨማሪ መረጃ ያካትታል፡-](#)
 - [ጉግል ኩባያዎችን እንዴት እንደሚጠቀም](#)
 - [ለማስታወቂያ ስራ ላይ የሚውሉ ቴክኖሎጂዎች](#)
 - [እንደ በፎቶዎች ውስጥ ያሉ መልኮችን ለማወቅ Google እንዴት የስርዓተ-ጥላት ማወቅን እንደሚጠቀም](#)

- የእኛን አገልግሎቶች ከሚጠቀሙ ጣቢያዎች ወይም መተግበሪያዎች Google እንዴት መረጃን እንደሚጠቀም

የቃላት ፍቺ

ልዩ ለዩዎች

ልዩ ለዩ አሳሽን፣ መተግበሪያን ወይም መሣሪያን ለይቶ ለማወቅ ጥቅም ላይ መዋል የሚችል የቁምሬዎች ጥቅም ላይ መውሰድ፣ የተለያዩ ለዩዎች በዘላቂነታቸው፣ በተጠቃሚዎች ዳግም ሊጀመሩ መቻላቸው፣ እና እንዴት ሊደረሱባቸው እንደሚችል ላይ ይለያያሉ።

ልዩ ለዩዎች ለደህንነት እና ማጭበርበርን ለመያዝ፣ እንደ የእርስዎ የኢሜይል ገቢ መልዕክት ሳጥን ያሉ አገልግሎቶችን ለማሳመር፣ የእርስዎ ምርጫዎችን ለማስታወስ እና ተገቢ ማስታወቂያዎችን ለማቅረብ ጨምሮ ለተለያዩ ዓላማዎች ሥራ ላይ ሊውሉ ይችላሉ። ለምሳሌ፣ በኩባዎች ውስጥ የተቀመጡ ልዩ ለዩዎች ጣቢያዎች በእርስዎ አሳሽ ውስጥ በተመራጭ ቋንቋዎች እንዲያሳዩ ያግዛቸዋል። አሳሽዎ ሁሉንም ኩባዎች እንዳይቀበል ወይም አንድ ኩባ እየተላከ ሳለ እንዲያመለክት ማዋቀር ይችላሉ። [እንዴት Google ኩባዎችን እንደሚጠቀም](#) የበለጠ ይረዱ።

በሌሎች የመሣሪያ ስርዓቶች ላይ ከአሳሾች በተጨማሪ የተወሰነ መሣሪያ ወይም በዚያ መሣሪያ ላይ ያለን መተግበሪያን ለይቶ ለማወቅ ልዩ ለዩዎች ጥቅም ላይ ይውላሉ። ለምሳሌ፣ እንደ የማስታወቂያ መታወቂያ ያለ ልዩ ለዩ በAndroid መሣሪያዎች ላይ ተዛማጅ ማስታወቂያን ለማቅረብ በእርስዎ የመሣሪያ ቅንብሮች ውስጥ [ሊቀናበር](#) ይችላል። እንዲሁም ልዩ ለዩዎች በአምራቹ ለምሳሌ እንደ የተንቀሳቃሽ ስልክ ኢኤምኤኤይ ቁጥር ያለ (አንዳንድ ጊዜ ሁለንተናዊ ልዩ መታወቂያ ወይም የዩኔደዲ በመባል የሚታወቅ) ለአንድ መሣሪያ በውስጡ ሊካተት ይችላል። ለምሳሌ፣ የአንድ መሣሪያ ልዩ ለዩ አገልግሎቶችን ለመሣሪያ ለማበጀት ወይም ከአገልግሎቶቻችን ጋር የተገናኙ የመሣሪያ ችግሮችን ለመተንተን ልዩ ለዩዎች ጥቅም ላይ ሊውል ይችላል።

መሣሪያ

መሣሪያ ማለት የGoogle አገልግሎቶችን ለመድረስ ሥራ ላይ ሊውል የሚችል ኮምፒውተር ነው። ለምሳሌ፣ የዴስክቶፕ ኮምፒውተሮች፣ ጡባዊዎች፣ ዘመናዊ ድምጽ ማንገያዎች እና ዘመናዊ ስልኮች በሙሉ እንደ መሣሪያዎች ይቆጠራሉ።

ምስጢራዊ የግል መረጃ

ይህ ከምስጢራዊ የሕክምና እውነታዎች፣ የዘር ወይም የሳህ ምንጮች፣ ፖለቲካዊ ወይም ሃይማኖታዊ እምነቶች ወይም ጾታዊ ተፈጥሮዎች ጋር የሚያያዝ ለየት ያለ የግል መረጃ ምድብ ነው።

ስልተ-ቀመር

ችግር-ፈቺ ክወናዎችን ማከናወን ላይ አንድ ኮምፒውተር የሚከተላቸው ሂደት ወይም የደንቦች ስብስብ።

በግል የማይለይ መረጃ

ይህ መረጃ ስለተጠቃሚዎች የተመዘገበ መረጃ ነው። እናም ካሁን በኋላ በግል የሚለይ ተጠቃሚ አያንጸባርቅም ወይም አይጠቅስም።

አይ. ፒ. አድራሻ

ከበይነመረቡ ጋር የተገናኘ እያንዳንዱ መሣሪያ የበይነመረብ ፕሮቶኮል (አይፒ) አድራሻ ተብሎ የሚታወቅ ቁጥር ይመደብለታል። እነዚህ ቁጥሮች አብዛኛው ጊዜ በጂዮግራፊያዊ ስብስቦች ነው የሚመደቡት። አብዛኛው ጊዜ አንድ መሣሪያ ከየት ሆኖ ከበይነመረብ ጋር እንደተገናኘ ለማወቅ የአይፒ አድራሻን መጠቀም ይቻላል።

ኩኪዎች

ኩኪ ማለት አንድ ድር ጣቢያ ሲጎበኙ ወደ ኮምፒውተርዎ የሚለክ የቁምሬዎች መደዳ የያዘ ትንሽ ፋይል ነው። ጣቢያውን እንደገና ሲጎበኙት ኩኪው ያንን ጣቢያ አሳሽዎ እንዲያውቀው ያስችለዋል። ኩኪዎች የተጠቃሚ ምርጫዎችና ሌላ መረጃ ሊያከማቹ ይችላሉ። አሳሽዎ ሁሉንም ኩኪዎች እንዳይቀበል ወይም አንድ ኩኪ እየተላከ ሳለ እንዲያመለክት ማዋቀር ይችላሉ። ይሁንና አንዳንድ የድር ጣቢያ ባህርያት ያለ ኩኪዎች በአግባቡ ላይ ሠሩ ይችላሉ። [እርስዎ የአጋሮቻችን ጣቢያዎች ወይም መተግበሪያዎች በሚጠቀሙበት ጊዜ እንዴት ኩኪዎችን እንደሚጠቀም እና Google ኩኪዎችን ጨምሮ ውሳኔን እንዴት እንደሚጠቀም ተጨማሪ ይረዱ።](#)

የላኪ ዩኒኮድ

የጠቃሽ ዩኒኮድ (ዩኒፎርም ሪሶርስ ሎኬተር) በአንድ ድር አሳሽ ወደ መድረሻ ድረ-ገጽ የሚተላለፍ መረጃ ነው። በተለይ ወደዚያ ገጽ የሚወስድ አገናኝ ጠቅ ሲያደርጉ። የጠቃሹ ዩኒኮድ አሳሹ የጎበኘው የመጨረሻው ድረ-ገጽ ዩኒኮድ ይዟል።

የመተግበሪያ ውሳኔ መሸጎጫ

የመተግበሪያ ውሳኔ መሸጎጫ በአንድ መሣሪያ ላይ ያለ የውሳኔ ክምችት ነው። ለምሳሌ፣ አንድ የድር መተግበሪያ የበይነመረብ ግንኙነት ሳይኖር ማሄድ እና ፈጣን የይዘት መጫንን በማንቃት የመተግበሪያውን አፈጻጸም ማሻሻል ይችላል።

የሽያጭ ተባባሪ አካላት

አጋር ማለት በአውሮፓ ኅብረት ውስጥ የሽማግሌ አገልግሎቶች የሚሰጡትን Google Ireland Limited፣ Google Commerce Ltd፣ Google Payment Corp እና Google Dialer Inc ኩባንያዎችን ጨምሮ የGoogle የኩባንያዎች ቡድን አካል የሆነ ሕጋዊ አካል ነው። በአውሮፓ ኅብረት ውስጥ የንግድ አገልግሎቶችን የሚሰጡ ኩባንያዎችን በተመለከተ የበለጠ ይረዱ።

የአሳሽ ድር ማከማቻ

የአሳሽ ድር ማከማቻ ድር ጣቢያዎች ወረቀት በአንድ መሣሪያ ላይ ባለ አሳሽ ላይ እንዲያከማቹ ያግዛል። በ«አካባቢያዊ ማከማቻ» ሁኔታ ላይ ሥራ ላይ ሲውል ወረቀት በተለያዩ ክፍለ-ጊዜዎች ላይ እንዲከማቹ ያስችላል። ይህ አሳሽ ተዘግቶ ዳግም ከተከፈተ በኋላ እንኳ ወረቀት ሰርሰሮ ማውጣት የሚቻል ያደርገዋል። ኤች-ቲኤምኤል 5 አንድ የድር ማከማቻትን የሚያመቻች ቴክኖሎጂ ነው።

የአገልጋይ ምዝግብ ማስታወሻዎች

አገልጋዮቻችን ልክ እንደአብዛኛዎቹ ድር ጣቢያዎች ጣቢያዎቻችን ሲጎበኙ ያደረጓቸው የጠየቅዎቸው ገጾች በራስ-ሰር ይዘግባሉ። እነዚህ «የአገልጋይ ምዝግብ ማስታወሻዎች» በተለይ የጠየቅዎቸው ድሮች፣ የአይ.ፒ. አድራሻ፣ የአሳሽ አይነት፣ የአሳሽ ቋንቋ፣ የጥያቄህ ቀንና ጊዜ እና አሳሽዎን በተለየ ሁኔታ ሊለይ የሚችል አንድ ወይም ተጨማሪ ኩኪስ ያካትታሉ።

«መኪናዎች» ለሚል የተለመደ የምዝግብ ግቤት ይህን ይመስላል፡-

```
123.45.67.89 - 25/Mar/2003 10:15:32 -
http://www.google.com/search?q=cars -
Firefox 1.0.7; Windows NT 5.1 -
740674ce2123e969
```

- 123.45.67.89 ተጠቃሚው በበይነመርብ አገልግሎት አቅራቢው የተመደበለት የአይ.ፒ. አድራሻ ነው፤ በተጠቃሚው አገልግሎት የሚወሰን ሆኖ ተጠቃሚው ከበይነመርቡ ጋር በተገናኘ ቁጥር በአገልግሎት አቅራቢው የተለየ አድራሻ ሊሰጠው ይችላል።
- 25/Mar/2003 10:15:32 የመጠይቁ ቀን እና ሰዓት ነው።
- <http://www.google.com/search?q=cars> የፍለጋ መጠይቁን ጨምሮ የተጠየቀው ዩኒኮድ ነው።
- Firefox 1.0.7; Windows NT 5.1 ሥራ ላይ የዋሉት አሳሽና ሥርዓተ ክወና ነው።
- 740674ce2123a969 ለዚሁ ኮምፒውተር በGoogle ለመጀመሪያ ጊዜ ሲጎበኝ የተመደበለት ልዩ የኩኪ መታወቂያ ነው። (ኩኪዎች በተጠቃሚዎች ሊሰረዙ ይችላሉ። ተጠቃሚው Googleን ከጎበኘበት የመጨረሻ ጊዜ ኩኪውን ከኮምፒውተሩ ከሰረዙት ተጠቃሚው በሚቀጥለው ጊዜ Googleን ከዚያው ኮምፒውተር ሲጎበኙ ለተጠቃሚው የሚመደብ ልዩ የኩኪ መታወቂያ ይሆናል)።

የግል መረጃ

ይህ እርስዎን በግል የሚለይ እንደ የእርስዎ ስም፣ የአሜይል አድራሻ ወይም የክፍያ መረጃ፣ ወይም ሌላ እንደ ከGoogle መለያዎ ጋር የምናገኛቸው መረጃ ያሉ Google በምክንያታዊነት እንደዚህ ካለ መረጃ ጋር ሊያገናኙ የሚችል ወረቀት ያለ ለእኛ የሚያቀርቡት መረጃ ነው።

የፒክሴል መለያ

የፒክሴል መለያ እንደ የድር ጣቢያዎች ዕይታ ወይም አሜሪካ ሲከፈት ያለ የተወሰነ እንቅስቃሴን ለመከታተል ዓላማ በድር ጣቢያ ወይም በአሜሪካ አካል ውስጥ የሚቀመጥ የቴክኖሎጂ ዓይነት ነው። የፒክሴል መለያዎች አብዛኛውን ጊዜ ከኩኪዎች ጋር በጣም ሳይገናኙ ጥቅም ላይ ይውላሉ።

የGoogle መለያ

ለGoogle መለያ በመመዘገብና አንዳንድ የግል መረጃ (በተለይ የእርስዎ ስም፣ የአሜሪካ አድራሻ እና አንድ የይሌፍ ቃል) ለእኛ በመስጠት አንዳንድ አገልግሎቶቻችንን ሊደርሱባቸው ይችላሉ። ይህ የመለያ መረጃ የGoogle አገልግሎቶች ሲደርሱባቸው እርስዎን ለማረጋገጥና መለያዎን በሌሎች ከሚደረጉ ያልተፈቀደ መድረስ ለመጠበቅ ስራ ላይ ይውላል። በማንኛውም ጊዜ በእርስዎ የGoogle መለያ ቅንብሮች በኩል የእርስዎን መለያ ማርትዕ ወይም መሰረዝ ይችላሉ።

ተጨማሪ አውድ

ህጋዊ ሂደት ወይም ተፈጻሚነት ያለው የመንግስት ጥያቄ

ልክ እንደ ሌሎች የቴክኖሎጂ እና የመገናኛ ኩባንያዎች ሁሉ Google የተጠቃሚ ውሂብ አሳልፎ እንዲሰጥ በመላው ዓለም ካሉ መንግስታት እና ፍርድ ቤቶች በየጊዜው ጥያቄዎች ይደርሱታል። Google ላይ የሚያከማቹት የውሂብ ግላዊነት እና ደህንነት ማክበር እነዚህ ህጋዊ ጥያቄዎችን የምናከብርበት መንገድ መርህ ነው። ምንም እይነት ጥያቄዎች ይሁኑ የእኛ የህግ ቡድን እያንዳንዱን ጥያቄ ይገመግማል፣ እና ጥያቄዎቹ በጣም ሰፊ ወይም ትክክለኛውን ሂደት ያልተከተሉ ሆነው ከታዩ በተደጋጋሚነት ይመልሳል። በእኛ [የግልጽነት ሪፖርት](#) ውስጥ የበለጠ ይረዱ።

መሣሪያዎች

ለምሳሌ፣ አንድ መተግበሪያ ለመጫን ወይም ከGoogle Play የገዙትን ፊልም ለመመልከት የትኛውን መሣሪያ እንደሚጠቀሙ እንዲወስኑ ለማገዝ ይህን መረጃ ልንጠቀምበት እንችላለን። እንዲሁም መለያዎን ለመጠበቅ ይህን መረጃ እንጠቀማለን።

መረጃን ሊያገናኝ ይችላል

Google ትንታኔዎች በአንደኛ ወገን ኩኪዎች ላይ የሚተማመን ነው። ይህ ማለት ኩኪዎች በGoogle ትንታኔዎች ደንበኛ የተቀናበሩ ናቸው ማለት ነው። ስርዓቶቻችንን በመጠቀም በGoogle ትንታኔዎች በኩል የመነጨ ውሂብ በGoogle ትንታኔዎች ደንበኛውና በGoogle ወደ ሌሎች ድር ጣቢያዎች ከተደረጉ ጉብኝቶች ጋር ከሚዛመዱ የሶስተኛ ወገን ኩኪዎች ጋር እንዲገናኙ ሊያደርጉ ይችላሉ። ለምሳሌ፣ አንድ ማስታወቂያ ስራ ይበልጥ ተገቢ የሆኑ ማስታወቂያዎችን ለመፍጠር ወይም ትራፊኩን በይበልጥ ለመተንተን የGoogle ትንታኔዎች ውሂቡን መጠቀም ሊፈልግ ይችላል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

መረጃዎን የማስናዳት ኃላፊነት ያለው የውሂብ ተቆጣጠሪ

ይህ ማለት መረጃዎን ለማስናዳት እና አግባብነት ያላቸውን የግላዊነት ህጎችን የማክበር ኃላፊነት ያለው የGoogle አጋር ማለት ነው።

መስመር ላይ ቅድሚያ የሚሰጧቸው ሰዎች

ለምሳሌ፣ በሚጽፉት የኢሜይል «ለ»፣ «ካርቦን ቅጂ» ወይም «ስውር ካርቦን ቅጂ» መስክ ላይ አድራሻ ሲተይቡ Gmail [እርስዎ በተደጋጋሚነት በሚያገኙባቸው እውቅናዎች](#) ላይ ተመስርቶ አድራሻዎችን ይጠቁማል።

ሚስጥራዊነት ያላቸው ምድቦች

ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችን ለእርስዎ ስናሳይ በእንቅስቃሴዎ ላይ ተመስርተን እርስዎን ሊስቡ ይችላሉ ብለን የምናስባቸው ርዕሶችን እንጠቀማለን። ለምሳሌ፣ እንደ «የምግብ አዘገጃጀቶች» ወይም «የአየር ጉዞ» ያሉ ነገሮች ማስታወቂያዎች ሊያዩ ይችላሉ። እንደ ዘር፣ ኃይማኖት፣ ጾታዊ ዝንባሌ ወይም ጤና ባሉ ሚስጥራዊነት ያላቸው ምድቦች ላይ ተመስርተን ርዕሶችን ወይም ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችን እንጠቀም። እና አገልግሎቶቻችን ከሚጠቀሙ [ማስታወቂያ ሰሪዎች ተመሳሳዩን እንፈልጋለን](#)።

ማረጋገጥ እና ማሻሻል

ለምሳሌ፣ የማስታወቂያዎቻችን አፈጻጸም ለማሻሻል ሰዎች እንዴት ከማስታወቂያ ጋር መስተጋብር እንደሚፈጥሩ እንተነትናለን።

ማሻሻያዎችን ማድረግ

ለምሳሌ፣ ሰዎች እንዴት ከአገልግሎቶቻችን ጋር መስተጋብር እንደሚፈጥሩ ለመተንተን ኩኪዎችን እንጠቀማለን። እና ይህ ትንታኔ የተሻሉ ምርቶችን እንደንገነባ ያግዛል። ለምሳሌ፣ ሰዎች አንድን ተግባር ለማጠናቀቅ በጣም ረጅም ጊዜ እየወሰደባቸው ወይም ጭራሽ ደረጃዎችን መጨረስ ላይ ችግሮች እያጋጠማቸው እንደሆነ እንድናውቅ ሊያግዙን ይችላል። ከዚያ ባህሪውን ዳግም መንደፍና ምርቱን ለሁሉም ማሻሻል እንችላለን።

ስልክ ቁጥር

በመለያዎ ላይ ስልክ ቁጥር ካከሉ በቅንብሮችዎ የሚወሰን ሆኖ በመላ የGoogle አገልግሎቶች ላይ ለተለያዩ ዓላማዎች ጥቅም ላይ ሊውል ይችላል። ለምሳሌ፣ የይለፍ ቃልዎን ከረሱ ስልክ ቁጥርዎ መለያዎን እንዲደርሱ፣ ሰዎች እርስዎን አግኝተው እንዲገናኙ፣ እና የሚመለከቷቸውን ማስታወቂያዎች ለእርስዎ ይበልጥ ተገቢነት ያላቸው እንዲሆኑ ለማገዝ ጥቅም ላይ ሊውል ይችላል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

ሶስተኛ ወገኖች

ለምሳሌ፣ የባለሙያዎች ይዘት በአገልግሎቶቻችን ውስጥ እንዴት ጥቅም ላይ እንደዋለ ላይ የአጠቃቀም ስታቲስቲክስ ለእነሱ ሪፖርት ለማድረግ መረጃዎን እናስረዳለን። እንዲሁም ሰዎች የእርስዎን ስም ከፈለጉ መረጃዎን ልናስረድው እንችላለን፣ እና ስለእርስዎ ያለ በይፋ የሚገኝ መረጃ ያላቸው የጣቢያዎች ፍለጋ ውጤቶችን እናሳያለን።

በሌሎች ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ላይ ያለው እንቅስቃሴ

ይህ እንቅስቃሴ እንደ መለያዎን ከChrome ጋር ማሳመር ወይም ከGoogle ጋር አጋር በሆኑ ጣቢያዎችና መተግበሪያዎች ላይ ያደረጓቸው ጉብኝቶች ካሉ የGoogle አገልግሎቶች አጠቃቀም ሊመጣ ይችላል። ብዙ ድር ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች ይዘታቸውን እና አገልግሎታቸውን ለማሻሻል ከGoogle ጋር አጋርነት ይፈጥራሉ። ለምሳሌ፣ አንድ ድር ጣቢያ የእኛን የማስታወቂያ አገልግሎቶች (እንደ AdSense ያሉ) ወይም የትንታኔዎች መሣሪያዎች (እንደ Google ትንታኔዎች ያሉ) ሊጠቀም ይችላል፣ ወይም ደግሞ በሌሎች ይዘቶች (እንደ የYouTube ቪዲዮዎች ያሉ) ላይ ሊከትት ይችላል። እነዚህ ምርቶች ስለእንቅስቃሴዎ መረጃን ለGoogle ሊያጋሩ የሚችሉ ሲሆን በየመለያ ቅንብሮችዎ እና ስራ ላይ በዋሉት ምርቶች ላይ በመመስረት (ለምሳሌ፣ አንድ አጋር Google ትንታኔዎችን ከማስታወቂያ አገልግሎቶቻችን ጋር በጥምረት ሲጠቀም) ይህ ውሂብ ከግል መረጃዎ ጋር ሊጎዳኝ ይችላል።

እርስዎ የአጋሮቻችን ጣቢያዎች እና ጣቢያዎች ሲጠቀሙ Google እንዴት ውሂብ እንደሚጠቀምበት [የበለጠ ይወቁ](#)።

በመላው ዓለም ያሉ አገልጋዮች

ለምሳሌ፣ ምርቶቻችንን ቀጣይነት ባለው መልኩ ለተጠቃሚዎች የሚገኙ እንዲሆኑ ለማገዝ [በመላው ዓለም ላይ](#) የሚገኙ የውሂብ ማዕከሎችን እንከውናለን።

በአግባቡ ለመስራት በኩኪዎች ላይ መተማመን

ለምሳሌ፣ እርስዎ በአንድ አሳሽ ውስጥ ብዙ Google ሰነዶችን መክፈት እንዲችሉ «lbcs» የሚባል ኩኪ እንጠቀማለን። ይህን ኩኪ ማገድ Google ሰነዶች እንደተጠበቀው እንዳይሰሩ ይከለክላል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

በይፋዎ ተደራሽ የሆኑ ምንጮች

ለምሳሌ፣ የGoogle ቋንቋ ሞዴሎችን ለማሰልጠን እንደ Google ትርጉም ያሉ ባህሪዎችን ለመገንባት ለማገዝ በይፋ መስመር ላይ የሚገኝ ወይም ከሌሎች ይፋዊ ምንጮች የሚገኝ መረጃ ልንሰበስብ እንችላለን። ወይም ደግሞ የንግድዎ መረጃ በድር ጣቢያ ላይ ከታየ መረጃ ጠቋሚ ልናስናዳለት እና በGoogle አገልግሎቶች ላይ ልናሳየው እንችላለን።

በጣም ጠቃሚ ሆነው የሚያገኙቸው ማስታወቂያዎች

ለምሳሌ፣ YouTube ላይ ስለመገናኛ ስራ ሺድዮዎችን የሚመለከቱ ከሆኑ ድረስ ሲያስሱ መገናኛ የሚመለከቱ ተጨማሪ ማስታወቂያዎችን ሊመለከቱ ይችላሉ። እንዲሁም ግምታዊ አካባቢዎን ለመወሰን የአሁኑ የአይፒ አድራሻዎን ልንጠቀም እንችላለን። በዚህም «ፒዛ» ብለው ከፈለጉ አቅራቢያ ስላለ የፒዛ መለኪያ አገልግሎት ማስታወቂያዎችን ልናቀርብልዎ እንችላለን። [ስለGoogle ማስታወቂያዎች እና ለምን የተወሰኑ ማስታወቂያዎችን ሊመለከቱ እንደሚችሉ ተጨማሪ ይወቁ።](#)

ብጁ የፍለጋ ውጤቶች

ለምሳሌ፣ ወደ የGoogle መለያዎ ሲገቡ እና የድር እና መተግበሪያ እንቅስቃሴ ቁጥጥር ሲያነቁ በቀዳሚ ፍለጋዎችዎ እና በሌሎች የGoogle አገልግሎቶች ላይ ባለዎት እንቅስቃሴ ላይ የተመሠረቱ ይበልጥ ተገቢ የሆኑ የፍለጋ ውጤቶችን ማግኘት ይችላሉ። [እዚህ የበለጠ መረዳት ይችላሉ።](#) እንዲሁም ዘግተው ሲወጡም እንኳ ብጁ የፍለጋ ውጤቶችን ማግኘት ይችላሉ። በዚህ ደረጃ የተበጀ ፍለጋ ካልፈለጉ [በግል መፈለግ እና ማሰስ](#) ወይም [ተዘግቶ የተወጣ የፍለጋ ግላዊነት ማላበስ](#)ን ማጥፋት ይችላሉ።

አላግባብ መጠቀምን ማግኘት

መመሪያዎቻችንን በመጣስ አይፈለግ መልዕክት፣ ተንኮል-አዘል ዌር፣ ህገወጥ ይዘት እና ሌሎች የአላግባብ መጠቀም አይነቶችን በስርዓቶቻችን ላይ ስናገኝ መለያዎን ልናሰናክል ወይም ሌላ አግባብ የሆነ እርምጃ ልንወስድ እንችላለን። በተወሰኑ ሁኔታዎች ላይ ጥሰቱን አግባብ ለሆኑ ባለስልጣናትም ሪፖርት ልናደርግ እንችላለን።

አዝማሚያዎችን አሳይ

ብዙ ሰዎች የሆነ ነገር መፈለግ ሲጀምሩ ይህ በዚያ ጊዜ ላይ ስላሉ ለየት ያሉ አዝማሚያዎች ጠቃሚ የሆነ መረጃ ሊያቀርብ ይችላል። Google አዝማሚያዎች ፍለጋዎች በተወሰነ ጊዜ ላይ ያላቸው ታዋቂነትን ለመገመትና እነዚያ ውጤቶች በይፋ በተዋሃደ መልኩ ለማጋራት የGoogle ድር ፍለጋዎች ፍጥነትን ይወስዳል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

አገልግሎቶቻችንን ማበጀት

ለምሳሌ፣ አገርዎን የሚመለከት አንድ የተወሰነ ክስተት ለማክበር በፍለጋ መነሻ ገጹ ላይ አንድ Google Doodle ልናሳይ እንችላለን።

አገልግሎቶቻችንን እንደታሰቡት መስራታቸውን ማረጋገጥ

ለምሳሌ፣ ችግሮች ካሉ ለማግኘት ስርዓቶቻችንን በቋሚነት እንከታተላለን። እና በአንድ የተወሰነ ባህሪ ላይ ችግር ካገኘን ከችግሩ በፊት የነበረ የእንቅስቃሴ መረጃን መገምገም ነገሮችን በበለጠ ፍጥነት እንድናስተካክላቸው ያስችላናል።

አገልግሎቶቻችንን ማድረስ

አገልግሎቶቻችንን ለማድረስ መረጃዎን የምንጠቀምባቸው መንገዶች ምሳሌዎች፡-

- እንደ አንድ የYouTube ቪዲዮ መጫን ያለ እርስዎ የጠየቁትን ወሂብ ለመላክ ለመሣሪያዎ የተመደበውን የአይፒ አድራሻ እንጠቀማለን
- የGoogle መለያዎ መዳረሻ ሊኖረው የሚገባ ሰው እርስዎ መሆንዎን ለማረጋገጥ በመሣሪያዎ ላይ ባሉ ኩኪዎች ውስጥ የተከማቹ ልዩ ለዩዎችን እንጠቀማለን
- ወደ Google ፎቶዎች የሚሰቅሏቸው ፎቶዎች እና ቪዲዮዎች እርስዎ ሊያጋሯቸው የሚችሏቸው አልባሞቶችን፣ እነማዎችን እና ሌሎች ፈጠራዎችን እንዲፈጥሩ ለማገዝ ጥቅም ላይ ይውላሉ። [የበለጠ ለመረዳት](#)
- የሚቀበሉት የበረራ ማረጋገጫ ኢሜይል በእርስዎ Gmail ውስጥ የሚታይ የ«ተመዝግቦ-መግቢያ» አዘራር ለመፍጠር ጥቅም ላይ ሊውል ይችላል
- ከእኛ የአገልግሎቶች ወይም የዕቃዎች ግዢ ሲፈጽሙ የመላኪያ አድራሻዎን ወይም የመላኪያ መመሪያዎችን የመሳሰሉ መረጃዎች ሊሰጡን ይችላሉ። ይህን መረጃ ትዕዛዝዎን ማካሄድ፣ መፈጸም እና ማድረስ ለመሳሰሉ ጉዳዮች እና ከሚገዙት ዕቃ ወይም አገልግሎት ጋር በተያያዘ ድጋፍ ለማቅረብ እንጠቀምበታለን።

አግባብ የሆኑ መጠበቂያዎች

ለምሳሌ፣ ወሂብ ስም-አልባ ልናደርገው እንችላለን፣ ወይም ደግሞ ወሂብ ስለእርስዎ ካለ ሌላ መረጃ ጋር እንዳይገናኝ ለማረጋገጥ ልናመሰግናለን እንችላለን። [የበለጠ ለመረዳት](#)

እነሱን በመወከል ማስታወቂያ እና የጥናትና ምርምር አገልግሎቶች

ለምሳሌ፣ ማስታወቂያ ሰሪዎች የማስታወቂያ ዘመቻዎቻቸውን በተሻለ ሁኔታ ለመረዳት ወሂብ ከታማኝነት-ካርድ ፕሮግራሞቻቸው ሊሰቅሉ ይችላሉ። የተዋሃዱ ሪፖርቶች የግለሰቦች መረጃን አሳልፈው ለማይሰጡ ማስታወቂያ ሰሪዎች ብቻ ነው የምናቀርበው።

እይታዎች እና ክይዘትና ማስታወቂያዎች ጋር ያሉ መስተጋብሮች

ለምሳሌ፣ እንደ ማስታወቂያ በአንድ ገጽ ላይ ከቀረበ እና በአንድ ተመልካች ታይቶ ከሆነ ያሉ የተዋሃዱ ሪፖርቶች ለማስታወቂያ ሰሪዎች ለማቅረብ በማስታወቂያዎች ላይ ስላሉ እይታዎች እና መስተጋብሮች መረጃ እንሰበሰባለን። እንዲሁም እንደ መዳፊትዎን በአንድ ማስታወቂያ ላይ ወስደው ከሆነ ወይም ማስታወቂያው ከቀረበበት ገጽ ጋር መስተጋብር ፈጥሮ ከሆነ ያሉ ሌሎች መስተጋብሮችን ልንለካ እንችላለን።

ከመሣሪያዎ አጠገብ ስላሉ ነገሮች መረጃ

በAndroid ላይ የGoogle አካባቢ አገልግሎቶችን የሚጠቀሙ ከሆኑ እንደ Google ካርታዎች ያሉ በአካባቢዎ ላይ የሚተማመኑ የመተግበሪያዎች አፈጻጸምን ማሻሻል እንችላለን። የGoogle አካባቢ አገልግሎቶችን የሚጠቀሙ ከሆኑ መሣሪያዎ ስለአካባቢው፣ መዳሰሻዎች (እንደ የፍጥነት መለኪያ ያሉ) እና በአቅራቢያ ያሉ የሕዋስ ማማዎች እና የWi-Fi መዳረሻ ነጥቦች (እንደ የማክ አድራሻ እና የምልክት ጥንካሬ) ያለ መረጃ ለGoogle ይልካል። አካባቢዎን ለማወቅ እነዚህ ነገሮች ሁሉ ያስፈልጋሉ። የGoogle አካባቢ አገልግሎቶችን ለማንቃት የመሣሪያዎን ቅንብሮች መጠቀም ይችላሉ። [የበለጠ ለመረዳት](#)

ከአላግባብ መጠቀም ለመከላከል

ለምሳሌ፣ የደህንነት ስጋቶች መረጃ መለያዎ ተጠልፏል ብለን ካሰብን እንድናሳውቅዎ ያግዘናል (በዚህ ጊዜ መለያዎን ለመጠበቅ የሚወስዷቸውን እርምጃዎች እንዲወስዱ ማገዝ እንችላለን)።

ከGoogle መለያዎ ጋር የተሳዳኝ

የእርስዎ Chrome አሰሳ ታሪክ በመለያው ላይ የሚቀመጠው ከGoogle መለያዎ ጋር የChrome ስምረትን ካነቁ ብቻ ነው። [የበለጠ ለመረዳት](#)

ከGoogle ጋር አጋር መሆን

ማስታወቂያዎችን ለማሳየት ከGoogle ጋር አጋር የሆኑ ከ2 ሚሊዮን በላይ የGoogle ያልሆኑ ድር ጣቢያዎች እና መተግበሪያዎች አሉ። [የበለጠ ለመረዳት](#)

የመሣሪያዎ የመዳሰሻ ውሂብ

መሣሪያዎ የእርስዎን አካባቢ እና እንቅስቃሴ በተሻለ ሁኔታ ለመረዳት ጥቅም ላይ መዋል የሚችሉ መዳሰሻዎች ሊኖራቸው ይችላል። ለምሳሌ፣ የፍጥነት መለኪያ መሣሪያ የእርስዎን ፍጥነትን ለማወቅ እና ጋይሮስኮፕ የጉዞዎን አቅጣጫ ለማወቅ ጥቅም ላይ መዋል ይችላሉ።

የምንሰበሰበውን መረጃ ማጣመር

የምንሰበሰበውን መረጃ የምናጣምርባቸው አንዳንድ ምሳሌዎች እነዚህን ያካትታሉ፦

- ወደ Google መለያዎ ሲገቡ እና በGoogle ላይ ፍለጋ ሲያደርጉ ይፋዊ የድር ፍለጋ ውጤቶችን እንደ Gmail ወይም Google ቀን መቁጠሪያ ባሉ ሌሎች የGoogle ምርቶች ውስጥ ካለዎት ይዘት ጋር አብረው ይመለከታሉ። ይህ እንደ የእርስዎ መጪ በረራዎች፣ ምግብ ቤት፣ የተያዙ የሆቴል ክፍሎች ወይም ፎቶዎች ያሉ ነገሮችን ሊያካትት ይችላል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

- ከሆነ ሰው ጋር በGmail በኩል ከተገናኙ እሱን ወደ አንድ የGoogle ሰነድ ወይም በGoogle ቀን መቁጠሪያ ውስጥ ባለ አንድ ክስተት ላይ ማክል ከፈለጉ ስሙን መተየብ ሲጀምሩ Google በራስ-በማጠናቀቅ ቀላል ያደርገዋል። ይህ ባህሪ ነገሮችን ለሚያውቁት ሰዎች ማጋራት ቀላል ያደርገዋል። [የበለጠ ለመረዳት](#)
- በቅንብሮች የሚወሰን ሆኖ የGoogle መተግበሪያው በሌሎች የGoogle ምርቶች ውስጥ ያለዎትን ወሳኝ ተጠቅሞ ግላዊነት የተላበሰ ይዘትን ሊያሳየዎት ይችላል። ለምሳሌ፣ ፍለጋዎችን በእርስዎ የድር እና መተግበሪያ እንቅስቃሴ ላይ የሚያከማቹ ከሆኑ የGoogle መተግበሪያው እንደ የስፖርት ውጤቶች ያሉ በእንቅስቃሴዎ ላይ የተመሠረቱ የፍላጎቶችዎ ዜና ዘገባዎችን እና ሌሎች መረጃዎችን ሊያሳየዎት ይችላል። [የበለጠ ለመረዳት](#)
- የGoogle መለያዎን ከእርስዎ Google Home ጋር ካገናኙት በGoogle ረዳት በኩል መረጃዎን ማቀናበር እና ነገሮችን ማከናወን ይችላሉ። ለምሳሌ፣ ክስተቶችን በእርስዎ Google ቀን መቁጠሪያ ላይ ማክል ወይም የዕለቱ መርሐግብርዎን ማግኘት፣ በመጨረሻ በረራዎ ላይ የሁኔታ ዝምድናዎችን መጠየቅ ወይም እንደ የመኪና አቅጣጫዎች ያለ መረጃ ወደ ስልክዎ መላክ ይችላሉ። [የበለጠ ለመረዳት](#)

የተወሰኑ አጋሮች

ለምሳሌ፣ የYouTube ፈጣሪዎች እና ማስታወቂያ ሰሪዎች ኩኪዎችን ወይም ተመሳሳይ ቴክኖሎጂዎችን በመጠቀም ስለYouTube ቪዲዮዎቻቸው ወይም ማስታወቂያዎቻቸው ታዳሚዎች እንዲያውቁ ከልኬት ኩባንያዎች ጋር እንዲሰሩ እንፈቅዳለን። ሌላ ምሳሌ ደግሞ በእኛ የገበያ ገጾች ላይ ምን ያህል የተለያዩ ሰዎች የምርት ዝርዝሮቻቸውን እንደሚመለከቱ ለመረዳት ኩኪዎችን የሚጠቀሙ ነጋዴዎች ናቸው። ስለእነዚህ አጋሮች እና መረጃዎን እንዴት እንደሚጠቀሙ [የበለጠ ይረዱ](#)።

የተወሰኑ የGoogle አገልግሎቶች

ለምሳሌ፣ የእርስዎን ጠማር ከጠማሪ ወይም እርስዎ ባለቤት የሆኑበት የGoogle ጣቢያ ከGoogle ጣቢያዎች መሰረዝ ይችላሉ። እንዲሁም እርስዎ ለመተግበሪያዎች፣ ጨዋታዎች ወይም በPlay መደብር ላይ ላሉ ሌሎች ይዘቶች [የሰጧቸውን ግምገማዎች](#) መሰረዝ ይችላሉ።

የክፍያ መረጃ

ለምሳሌ፣ በGoogle መለያዎ ላይ ክሬዲት ካርድ ወይም ሌላ የመክፈያ ዘዴ ካከሉ በመላ አገልግሎቶቻችን ላይ እንደ በPlay መደብር ውስጥ ያሉ መተግበሪያዎች ያሉ ነገሮችን ለመግዛት ሊጠቀሙበት ይችላሉ። እንዲሁም ክፍያዎን መስራት እንዲያግዝ እንደ የንግድ ግብር መታወቂያ ያለ ሌላ መረጃ ልንጠይቅ እንችላለን። በአንዳንድ አጋጣሚዎች እንዲሁም ማንነትዎን ማረጋገጥ እና ይህን ለማድረግ መረጃ ልንጠይቀዎት እንችላለን።

እንዲሁም ለምሳሌ የGoogle መለያ ለመጠቀም ዕድሜዎ በቂ እንዳልሆነ የሚያመለክት ትክክል ያልሆነ የልደት ቀን አስገብተው ከሆነ እርስዎ የዕድሜ መስፈርቶችን የሚያሟሉ መሆንዎን ለማረጋገጥ የክፍያ መረጃን ልንጠቀም እንችላለን። [የበለጠ ለመረዳት](#)

የድምጽ እና የኦዲዮ መረጃ

ለምሳሌ፣ ከGoogle ፍለጋ፣ ረዳት እና ካርታዎች ጋር መስተጋብር ሲፈጥሩ Google የድምጽ ቅጂን ወደ Google መለያዎ እንዲያስቀምጥ ይፈልጉ እንደሆነ መሞረጥ ይችላሉ። መሣሪያዎ እንደ «Hey Google» ያለ የአዲሱ ማግበሪያ ትዕዛዝ ሲያገኝ Google የእርስዎን ድምጽና አዲሱ እና ከማግበር ጥቂት ሰከንዶች በፊት ይመዘግባል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

የGoogle መተግበሪያዎች ያለው የAndroid መሣሪያ

የGoogle መተግበሪያዎች ያላቸው የAndroid መሣሪያዎች በGoogle ወይም በአንድ አጋራችን የሚሸጡ መሣሪያዎች እና ስልኮችን፣ ካሜራዎችን፣ ተሽከርካሪዎችን፣ ተለባሾችን እና ቴሌቪዥኖችን ያካትታሉ። እነዚህ መሣሪያዎች የGoogle Play አገልግሎቶችን እና እንደ Gmail፣ ካርታዎች፣ የስልክዎ ካሜራ እና የስልክ መደወያ፣ የንግግር-ወደ-ጽሑፍ ልወጣ፣ የቁልፍ ግቤት እና የደህንነት ባህሪዎች ያሉ አገልግሎቶችን የሚያካትቱ ሌሎች ቅድሚያ የተጫኑ መተግበሪያዎችን ይጠቀማሉ። ስለ[Google Play አገልግሎቶች](#) የበለጠ ይወቁ።

ደህንነት እና አስተማማኝነት

የአገልግሎቶቻችን ደህንነት እንዲጠበቅ አስተማማኝ እንዲደረግ ለማገዝ መረጃዎን የምንጠቀምባቸው አንዳንድ ምሳሌዎች እነዚህን ያካትታሉ፡-

- ከራስ-ሰር አላግባብ መጠቀም ለመጠበቅ የአይፒ አድራሻዎችን እና የኩኪ ወሂብን መሰብሰብና መተንተን። ይህ አላግባብ መጠቀም እንደ አይፈሌጌ መልዕክት ወደ Gmail ተጠቃሚዎች መላክ፣ በተጭብረበረ ሁኔታ ማስታወቂያዎች ላይ ጠቅ በማድረግ ከማስታወቂያ ሰሪዎች መሰረቅ ወይም የተሰራጨ የአገልግሎት ክልከላ (ዲዶስ/DDoS) ጥቃትን በማስጀመር ይዘትን ሳንሰር ማድረግ ያሉ ብዙ መልክ ሊይዝ ይችላል።
- በGmail ውስጥ ያለው «የመጨረሻ መለያ እንቅስቃሴ» ባህሪ የሆነ ሰው እርስዎ ሳያውቁ አሜይልዎን ደርሶ ከሆነ እንዲያውቁ ያግዘዎታል። ይህ ባህሪ እንደ መልዕክትዎን የደረሱ የአይፒ አድራሻዎች፣ ተጓዳኝ አካባቢ እና የተደረሰበት ቀን እና ሰዓት ያሉ በGmail ውስጥ ስለነበረ የቅርብ ጊዜ እንቅስቃሴ መረጃ ያሳየዎታል። [የበለጠ ለመረዳት](#)

ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎች

እንዲሁም ከማስታወቂያ ሰሪው በመጣ መረጃ ላይ የተመሠረቱ ግላዊነት የተላበሱ ማስታወቂያዎችም ሊያዩ ይችላሉ። ለምሳሌ አንድ ማስታወቂያ ሰሪ ጋር ሽምተው ከሆነ ያንን መረጃ ተጠቅመው ለእርስዎ ማስታወቂያዎችን ሊያሳዩ ይችላሉ። [የበለጠ ለመረዳት](#)

ጥሪዎች የሚደረጉባቸው እና የሚቀበሉባቸው ወይም መልዕክቶችን የሚልኩባቸው እና የሚቀበሉባቸው አገልግሎቶች

የእነዚህ አገልግሎቶች ምሳሌዎች እነዚህን ያካትታሉ፡-

- Google Voice፣ ስልክ ጥሪዎችን ለማድረግ እና ለመቀበል፣ የጽሑፍ መልዕክቶችን ለመላክ እና የድምጽ መልዕክትን ለማቀናበር

- Google Meet፣ የቪዲዮ ጥሪዎችን ለማድረግ እና ለመቀበል
- Gmail፣ ኢሜይሎችን ለመላክ እና ለመቀበል
- Google ውይይት፣ መልዕክቶችን ለመላክ እና ለመቀበል
- Google Duo፣ የቪዲዮ ጥሪዎችን ለማድረግ እና ለመቀበል፣ እንዲሁም መልዕክቶችን ለመላክ እና ለመቀበል
- Google Fi፣ ለስልክ ዕቅድ