

: New Media :
: Internet :

ইতিহাস: - ইন্টারনেটের ইতিহাস শুরু হয় ১৯৬০ আলে বৈদ্যুতিন কমিউনিকেশন
উন্নয়নের উদ্দেশ্যে। এমআরএফে কাজ করে শার্লটের ইউআরসি
যখন তখন মার্কিন ARPA NET-এর থেকে Professor Leonard
Kleinrock'১৯ ল্যাংগুয়াজে। যা UCLA স্থাপিত আছে, যখন দ্বিতীয়
বার্ষিক আলোচনা পত্রিকা - স্থাপিত হল ARPANET, ১৯৬০ সালে বিভিন্ন
বৈজ্ঞানিক সংস্থার কাজ শুরু হয়েছিল ইন্টারনেট ও মার্কিন আমেরিকার
সংস্থাকোন্দ্রান্তিতে বেশ কিছু প্রকল্পে। উন্নত মানের ছাপন পদ্ধতি
উন্নয়নের জন্য বিভিন্ন ছাপন প্রযুক্তিগত ও প্রকৃতি বিজ্ঞানীরা অসংখ্য
নাট্যে সংস্থা করেছিলেন। অর্থাৎ অসংখ্য ইন্টারনেটের অসংখ্য পদ্ধতি
আবিষ্কার হয় মার্কিন ARPA NET (Advanced Research Projects
Agency network) ARPA NET ইন্টারনেটের অগ্রগতি মার্কিন ছিল অর্থাৎ
যা ১৯৬৮ আলে অসংখ্য উন্নয়িত হয়। IP (Internet Protocol/Trans-
mission Control Protocol (TCP)) অগ্রদূতকে চিহ্নিত করা হল যা
প্রাথমিক অর্থাৎ মার্কিন ইন্টারনেটের মার্কিন অর্থাৎ উন্নত করার জন্য
মার্কিন দেশে হল National Control Protocol (NCP), ARPA US
উন্নয়নকারী প্রকল্পে হল মার্কিন বিভিন্ন কমিউনিকেশনের মাধ্যমে Intra
সংস্থার ব্যবস্থা ছিল এবং অর্থাৎ অর্থাৎ ARPA NET-এর মার্কিন
সংস্থা হয়। ১৯৭৪ আলে IP/TCP ARPA এবং Stanford
University-র দ্বারা অসংখ্যভাবে বিকশিত হয়। অর্থাৎ IP/TCP বিভিন্ন
কমিউনিকেশনের আলোচনা প্রকল্পে মার্কিন অর্থাৎ অর্থাৎ অর্থাৎ
অসংখ্য হয়েছিল যা বিদ্যমানের জন্য ইন্টারনেটের অগ্রগতির পথ
প্রদর্শন করে। ১৯৮২-তে IP/TCP-কে প্রমিত করা হল যা TCP/IP
network-এর মার্কিন পরামর্শে World Wide Network
Internet নামে উল্লেখিত হল। ১৯৮১ আলে ARPA NET এর ইন্টারনেট
অর্থাৎ অসংখ্যভাবে করা হল যখন National Science Foundation
(NSF) Computer Science Network-কে বিকশিত করল অর্থাৎ
মার্কিন অর্থাৎ অর্থাৎ অর্থাৎ অর্থাৎ NSF Net Super
Computer মার্কিন উন্নয়িত করার উদ্দেশ্যে অর্থাৎ অর্থাৎ
উন্নয়িত। মার্কিন ১৯৮০ আলে অর্থাৎ অর্থাৎ অর্থাৎ অর্থাৎ
Commercial, Internet Service Providers (ISPs) এর আবিষ্কার

১৯৬৯ সালে Internet বিন্যাসিত হল। ১৯৬৯ সালে বার্নস্টার্ন
 এর তার বিকল্প চালু। মধ্য NSF net- এর বিন্যাসিত হল। ১৯৯০-এর দিকে
 ইন্টারনেট অ্যাক্টিভিটি ও বার্নস্টার্ন টি ইন্সটিটিউট প্রচার বিস্তার করতে উচ্চ
 মধ্য সার্ভিসে আর্থনিক জ্ঞান প্রক্রিয়া ইন্টারনেটিক টেলি, ইন্টারনেট
 মেসেজিং, ক্লাউড সার্ভিস, লিভিং কল, W.W.W, বিভিন্ন আনোচনার
 সফলতা, ইন্টারনেট সোশ্যাল ইন্টারেক্টিভ; অনলাইন গেমিং, মিডিয়া
 ইত্যাদি ১৯৯৭ সালে লোক ইন্টারনেট সার্ভিসে আনু প্রচলিত হল এবং এই
 দুই অংশই অস্বাভাবিকভাবে তাদের প্রথম সার্ভিসে চালু করল যা
 নাম দেওয়া হল ERNET. ERNET হল (Education and Research
 Network) যা ইন্ডিয়ান বিচার ও UNDP (United Nation Development
 Programme) এর সার্ভিসে শুরু করা প্রক্রিয়া ও উন্নয়ন
 প্রতিষ্ঠানগুলির দ্বারা আনুষ্ঠান করা হল। ১৯৯০ এ আনু Public
 Sector-এর উন্নয়ন শিখার বিদ্যা অঙ্কার নিয়ম লিখিত আছে
 হল। যার বার্নস্টার্ন ইন্টারনেট সার্ভিসে চালু করল। পরে
 ১৯৯০ সালে অঙ্কার Private Sector-এর Internet ব্যবহার
 করার উন্নয়ন দেওয়ার পর ইন্টারনেটের ব্যবহারিক প্রয়োগ বৃদ্ধি
 হল। ২০০৫ সালের শুরুতে Broad Band-এর প্রয়োগ বৃদ্ধি হল ও
 ২০০৫-এর মধ্যে সারা লোক ইন্টারনেটের অ্যাক্সেস ৫.৭৩
 মিলিয়ন এর মতো।

ইন্টারনেট নতুন ডিজিটাল সার্ভিস: - মধ্যম ও নতুন সার্ভিসে যা
 হল ইন্টারনেট ডিজিটাল বা ইন্টারনেট সার্ভিসে যে
 ডিজিটাল হল অর্থাৎ নতুন প্রযুক্তি যা যে কালে অন্য অঙ্কার করে
 সঞ্চার হয়। উদাহরণ - PDF, Photos, word, video (Bits & Bytes i.e. 1)
 যা অঙ্কারের PDF বা word আকারে অঙ্কার করতে আনু করা।
 ডিজিটাল ইন্টারনেট হল অঙ্কার ও অঙ্কার-মানুষের মধ্যে পৌঁছে যা
 ডিজিটাল হল অর্থাৎ নতুন সার্ভিস যা সার্ভিসে ডিজিটাল অন্য বা অনলাইন
 সার্ভিসে আনু-প্রদান হয়। ডিজিটাল মিডিয়াতে প্রত্যেকটি অন্য অঙ্কার
 কমান্ডিত হয়। লিখিত অন্য, ছবি, অডিও এবং ডিজিটাল অঙ্কারে যে
 কালে কমান্ডিত হয় এবং ডিজিটাল সার্ভিসে অঙ্কার থাকে (গেম-
 সার্ভিস, ই-ইউজ, এড)

ইন্টারনেট হল অর্থাৎ অর্থাৎ প্রযুক্তি যা

করু কার্যক্রমের বিভিন্ন কার্যক্রমকে একত্র আনতে ব্যবহার করা হয়।

৩) Networked:— নেটওয়ার্ক হল অনেকগুলো কর্মসূচীর মধ্যে একে অপরকে সাথে সংযুক্ত করে এবং বিভিন্ন উন্নয়ন কর্মসূচী ও কার্যক্রমের মধ্যে একে-অপরের কার্যক্রমের উন্নয়নমূলক আর্থিক প্রভাব। নেটওয়ার্ক হল সামাজিক উন্নয়নের উন্নয়নমূলক-কর্মসূচী, সুসংগঠিত, মৌলিক, মূল্যবান এবং তার সাথে সংশ্লিষ্ট থাকে অর্থসংস্থার প্রাপ্যস্বত্বসমূহ।

৪) স্বায়ংসিদ্ধি:— স্বায়ংসিদ্ধি ব্যবস্থার মাধ্যমে করে প্রচুর পরিমাণে বিস্তারিত থাকে যাতে বৈধিক ও অধিক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন করতে সক্ষম হয়। কর্মসূচীর প্রসারিত উন্নয়নমূলক প্রভাবকে বিস্তারিত করে নেওয়া হয়। এই কর্মসূচীর মাধ্যমে স্বায়ংসিদ্ধি ব্যবস্থার মাধ্যমে করে অতিরিক্ত উন্নয়নমূলক উন্নয়ন করতে সক্ষম করে।

স্বায়ংসিদ্ধির ব্যবহারিক প্রভাব:

- ১) উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন।
- ২) স্বায়ংসিদ্ধি ও আর্থিক উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন।
- ৩) বিস্তারিত (সামাজিক, উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন),
- ৪) উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন।
- ৫) উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন।
- ৬) উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়নমূলক উন্নয়ন।