ჰოსთი - ჰოსთი არის ნებისმიერ კომპიუტერი ან დივასი რომელსაც აქვს აიპი და

შეიძლიან ინფორმაციის გაგზავნა ან მიღება

კლიენტი - კლიენტი არის პროგრამა ან მოწყობილობა რომელიც მოთხოვნებს აგზავნის

სერვერთან.

სერვერი - მოწყობილობა რომელიც სხვადასხვა დივაისებს აკავშირებს და პასუხს

უბრუნებს კლიენტის მოთხოვნებს.

PAN - პერსონალური ნეტვორკი, პატარა არეაზე.

MAN - ქსელის ზომა რომემელიც ქალაქის დონეზეა

LAN - ლოკალური ქსელის ზომა, ძირითადად ოფისი

WAN - გლობალერი ქსელი

კლასეტერი - კლასტერში ითვლება რამდენიმე კომპიუტერი რომელიც ერთად არის

დაკავშირებული

on-premises server – ანუ სერვერი უშუალოდ კომპანია/ორგანიზაციაშია, დისტანციური

სერვერი არაა

cloud server - ვირტუალური სერვერი რომელსაც სხვა კომპანია ჰოსტავს, დისტანციურად

წვდება მომხარებელი

virtual machine – ვირტუალური მანქანა არის სოფტზე დაფუძნებული ემულატორი

რომელიც შეიძლება ფიზიკურ მოწყობილობიდან ჩაირთოს, შეუძლია ოპერაციული

სისტემების დაყენება და ფიზიკიურ სერვერზე (ჩვენ) კომპიუტერზე იჰოსტება.  
DNS – domain name server გარდაქმნის აიპი ადრესებს დომეინის სახელებათ

OU - დომეინის სუბდივიზია რაც აორგანიზებს იუზერევს, კომპიუტერებს და სხვა რესუსებს

DC - დომეინ კონტროლერი აუტორიზაციას და წვდომის კონტროლს მართავს

LDAP - პროტოკოლია რომელიც გამოიყენება დირექტორიების სამართავად

member server - დომეინის ეკუთვნის მაგრამ დომეინი არ აკონტროლებს, დამოკიდებულია დომენის

კონტროლერზე და ავტორიზაციაზე.

დომეინი - რაღაც კომპიტერების ერთობლიობა ერთი ადმინსტრაციული კონტროლის ქვეშ.

ხე - დომეინების იერარქიული სტრუქტურა რომელსაც ერთი დომენი აქ თავში და მერე შვილობილი

დომენიბია ქვემოთ

ტყე - რამდენიმე დომენიების კრებულია რომელიც საშუალებს გვაძლევს რესურების მარტივად

წვდომას.

სამუშაო ჯგუფი - კომპიუტერების ჯგუფი რომელიც ცენტრალური სერვერიდან ინაწილებენ

რესურსებს

Namespace - იერარქიული სტრუქტურა სახელებისთვის და რესურსების ორგანიცაზიისთვის

Site - ფიზიკური ლოკაცია სადაც რესურსებიზე წვდომაა

1. Hostname - უნიკალური სახელი რომელიც მინიჭებულია ქსელზე ან კომპიუტერზე.  
   აპლიკაციათა სერვერი -

DHCP სერვერი - სერვერი დინამიურად ანიჭებს IP მისამართებს და ქსელის კონფიგურაციის

ვებ სერვერი - იგი ახორციელებს HTTP მოთხოვნებს კლიენტების ვებ ბრაუზერებიდან და პასუხობს მოთხოვნილი ვებ გვერდებით ან რესურსებით.

ფაილ სერვერი - უზრუნველყოფს ფაილების ცენტრალიზებულ შენახვას და წვდომის კონტროლს

IPAM – რომელიც გამოიყენება IP მისამართების სივრცის, DHCP კონფიგურაციებისა და dns პარამეტრების

მონაცემთა ბაზის სერვერი - იგი ინახავს და მართავს სტრუქტურირებულ მონაცემებს, რაც მომხმარებლებსა და პროგრამებს საშუალებას აძლევს მონაცემების მოძიება, განახლება და მანიპულირება მონაცემთა ბაზის შეკითხვების გამოყენებით.

ODBC – მანიპულირება მონაცემთა ბაზის მართვის სისტემებში (DBMS) SQL-ის გამოყენებით (სტრუქტურირებული შეკითხვის ენა). ის უზრუნველყოფს საერთო ინტერფეისს სხვადასხვა ტიპის მონაცემთა ბაზებთან ურთიერთობისთვის.

JDBC – არის Java API, რომელიც საშუალებას აძლევს Java პროგრამებს ურთიერთქმედება რელაციურ მონაცემთა ბაზებთან SQL-ის გამოყენებით. იგი უზრუნველყოფს მონაცემთა ბაზებთან დაკავშირების მეთოდებს, sql შეკითხვების შესრულებას და შეკითხვის შედეგების დამუშავებას Java პროგრამებში.

OLEDB – არის Microsoft API, რომელიც საშუალებას აძლევს პროგრამებს წვდომა მიიღონ მონაცემებზე სხვადასხვა მონაცემთა წყაროებიდან ერთგვაროვანი ინტერფეისის გამოყენებით. იგი მხარს უჭერს მონაცემთა წვდომას რელაციური მონაცემთა ბაზებიდან, ცხრილებიდან და სხვა მონაცემთა მაღაზიებიდან COM (კომპონენტის ობიექტის მოდელის) ობიექტების გამოყენებით.

collaboration servers –ომუნიკაციას, თანამშრომლობას და დოკუმენტების გაზიარებას ორგანიზაციის მომხმარებლებს შორის. ისინი ხშირად მოიცავს ისეთ ფუნქციებს, როგორიცაა ელ.ფოსტა, მყისიერი შეტყობინებები, დოკუმენტების მართვა და პროექტების თანამშრომლობის ინსტრუმენტები.

IIS – . იგი უზრუნველყოფს ფუნქციებს, როგორიცაა HTTP/HTTPS მხარდაჭერა, სერვერის მხარეს სკრიპტირება და აპლიკაციის ჰოსტინგის შესაძლებლობები.

WWW - ომხმარებლებს საშუალებას აძლევს წვდომა და გაზიარება დოკუმენტები და რესურსები დაკავშირებული ერთად მეშვეობით ჰიპერბმულებს

HTML –გამოიყენება ვებ გვერდების შესაქმნელად და სტრუქტურირებისთვის.

FTP - გამოიყენება ფაილების გადასაცემად კლიენტსა და სერვერს შორის კომპიუტერულ ქსელში

SSL – გამოიყენება კომპიუტერულ ქსელში კომუნიკაციის უზრუნველსაყოფად

CA – ციფრულ სერტიფიკატებს, რომლებიც გამოიყენება კრიპტოგრაფიული კომუნიკაციის სისტემაში ინდივიდების, ორგანიზაციების ან ვებგვერდების ვინაობის შესამოწმებლად

PKI – ამოიყენება ციფრული სერტიფიკატებისა და საჯარო-კერძო გასაღების წყვილების შექმნის, მართვის, განაწილების, გამოყენების, შენახვისა და გაუქმების მიზნით. ის უზრუნველყოფს უსაფრთხო კომუნიკაციისა და ავთენტურიზაციის ჩარჩოს ქსელურ გარემოში.

VPN - მომხმარებლებს საშუალებას აძლევს უსაფრთხოდ მიიღონ წვდომა კერძო ქსელებსა და რესურსებზეRemote Access –

RSAT –მომხმარებლებისთვის კომპიუტერული სისტემების, ქსელების ან რესურსების წვდომის და გამოყენების შესაძლებლობას დისტანციური მდებარეობიდან ქსელის კავშირზე.

RDS – არის Windows Server ფუნქცია, რომელიც მომხმარებლებს საშუალებას აძლევს წვდომა მიიღონ Windows დესკტოპებზე და პროგრამებზე დისტანციურად ნებისმიერი ადგილიდან ქსელის კავშირზე.

RDG – არის Windows სერვერის როლი, რომელიც უზრუნველყოფს უსაფრთხო დისტანციურ წვდომას შიდა ქსელის რესურსებზე