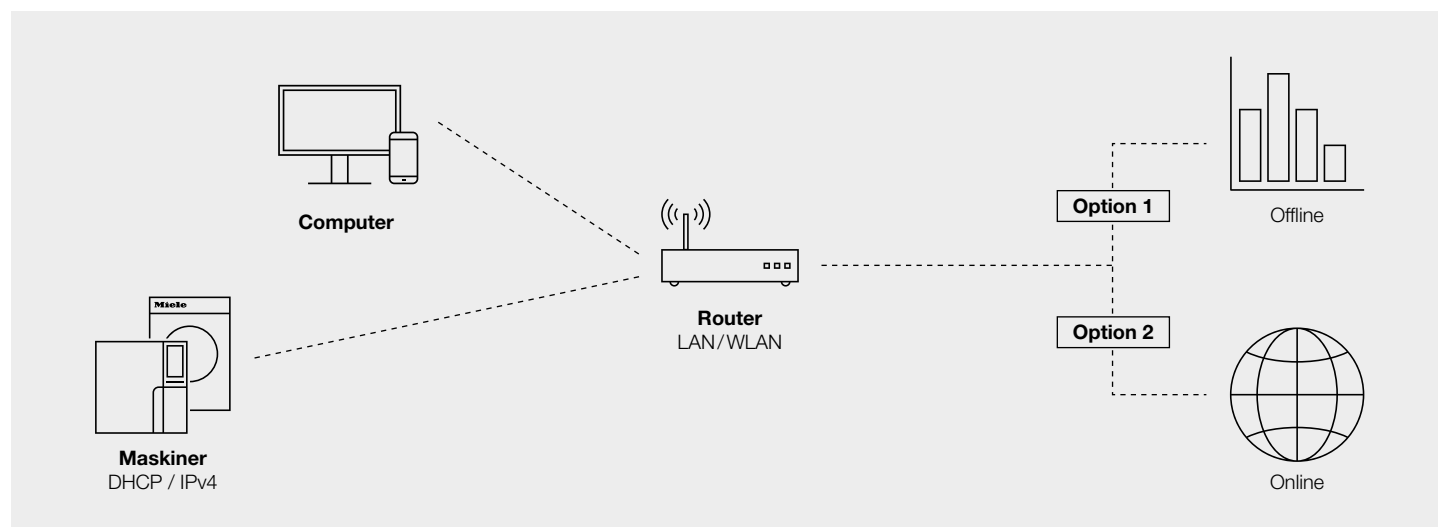


Tekniske krav til netværkstilslutning af en Miele Professional-maskine

For at bruge offline procesdokumentationssystemer (f.eks. Segosoft Miele-version) kan du tilslutte dine maskiner til et lokalt netværk (option 1). Vælger du at bruge Miele MOVE-webportalen kræves et netværk med internetforbindelse (option 2). I begge tilfælde bør dit netværk altid være beskyttet med en adgangskode. For at sikre en problemfri integration af dine maskiner i det ønskede netværk, finder du nedenfor forudsætninger og detaljer i forhold til de tekniske krav.



DHCP-aktivering

Automatisk tilslutning

For at forenkle administrationen af IP-adresser anbefaler vi at bruge DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Enheder, der leder efter en forbindelse, kan således automatisk få tildelt en tilgængelig IP-adresse samt alle andre relevante parametre fra routeren.

eller

Brug af statisk IPv4 -adresse

Manuel tilslutning

Alternativt kan du manuelt tildele dine enheder statiske IP-adresser i IPv4-indstillingerne (Internet Protocol Version 4).

Ethernet (LAN)

Netværket skal understøtte en transmissionshastighed på 10/100 Mbit/s, hvilket svarer til gængs standard.

eller

WiFi (WLAN)

Netværket skal være WPA2-krypteret, have et frekvensbånd på 2,4 GHz og overholde IEEE*-standarden wi-fi 4 (802.11 b/g/n).

*Institute of Electrical and Electronics Engineers



Option 1: Integration i lokalt netværk

Maskiner fra Miele Professional kan integreres i dit lokale netværk, hvilket giver dig mulighed for at logge og bearbejde vigtige data ved hjælp af et offline procesdokumentationssystem (f.eks. Segosoft Miele-version).

Kontroller indstillingerne for netværksprinter

Vigtige forudsætninger for tilslutning af en netværksprinter er Internet Printing Protocol (IPP), som leverer printtjenester som autentificering, adgangstilladelse, kryptering og statusfeedback via netværket, samt sidebeskrivelsessproget PostScript 3, som sikrer, at data vises korrekt. Din netværksprinter skal være kompatibel med Internet Printing Protocol og PostScript 3.

IPP-kompatible netværksprintere identificeres normalt ved hjælp af URI (Unified Resource Identifier)/ipp eller /ipp/print. Vi anbefaler om nødvendigt at tilpasse IP-adressen (IPv4), porten (ofte 631) og URI'en.

Option 2: Tilslutning til netværk med internetforbindelse

For at tilslutte maskiner til Miele MOVE og bruge funktionerne i Portalen kræves adgang til et netværk med internetforbindelse. Internetforbindelsen kan leveres enten via kabel (Ethernet) eller via et trådløst netværk (wi-fi). Hvis der ikke er en direkte internetforbindelse, er en mobil internetforbindelse ved hjælp af en router og SIM-kort også mulig.

Forebyg mulige brugsbegrænsninger

Proxyservere og firewalls kan begrænse brugen af visse funktioner hvorfor du bør sikre dig, at følgende URL-adresser er tilladte og ikke blokeres:

Port 443 (https), 80 (http), 53 (TCP/UDP), 5353 (TCP/UDP)

dispatch.professional.miele-iot.com	Port 443
websocket.professional.miele-iot.com	Port 443
ntp.professional.miele-iot.com	Port 80
registration.professional.miele-iot.com	Port 443
rest.professional.miele-iot.com	Port 443
api.professional.miele-iot.com	Port 443
xkmdwld2.miele.com	Port 443
miele-move.com	Port 443

Benyt ikke port forwarding

Kommunikationsmodulets porte må ikke være åbne "udadtil" mod internettet dvs. der må ikke konfigureres port forwarding til kommunikationsmodulet i routeren, idet dette udgør en stor sikkerhedsrisiko.

Kommunikationsmodulet må kun oprette forbindelse til internettet, Miele MOVE og opdateringsserveren, og denne sikre forbindelse kan derefter bruges til at få adgang til modulet fra skyen.

Har du yderligere spørgsmål, er du velkommen til at besøge vores hjemmeside <https://www.miele.dk/p/> eller kontakte vores kundeservice.