

Lister med domener og URL-er

Endringshistorikk

Versjon Dato	Endring
4 2023-10-05	<ul style="list-style-type: none"> Innført endringshistorikk Innført ID på reglene for å kunne referere til hvert enkelt i endringsloggen La til regel 1.9-1.14 for pålogging til nye ID-porten La til regel 2.49-2.55 for pålogging til nye ID-porten
5 2024-10-28	<ul style="list-style-type: none"> Fjernet 2.2 - wsus01.valg.no fra lista La til wildcard på 2.47 og 2.48 Fjernet ".urs" på 2.48 LA til 2.56-2.64

Dette vedlegget er en opplisting av domener og url-er som må hvitelistes for tilgang til nettverksressurser jf. sikkerhetsveilederens punkt 5.1.12 og 6.1.4.

For hvitlisting i Chrome

Chrome tillater at man via GPO bruker en hvitlistings-strategi for tilgang til websider¹, som nevnt i avsnitt 5.1.12 i veilederen. Følgende URL-er må da hvitelistes for bruk av EVA Admin

ID	Hva	URL
1.1	Alle sider under valg.no deriblant: <ul style="list-style-type: none"> EVA Admin <ul style="list-style-type: none"> Inkludert treningsmiljø Valgmedarbeiderportalen 	https://valg.no
1.2	All pålogging via ID-porten	https://.idporten.difi.no
1.3	All pålogging via ID-porten	https://.oidc.difi.no
1.4	Pålogging med Buypass ID	https://.secure.buypass.no https://.auth.tsp.buypass.no
1.5	Pålogging med BankID	https://.csfe.bankid.no https://.auth.bankid.no https://.login.bankid.no
1.6	Pålogging med Commfides	https://.app03.commfides.com
1.7	Pålogging med MinID	https://.login.minid.no
1.8	Intern Chrome funksjonalitet	chrome://*
1.9	All pålogging via nye ID-porten	https://.login.idporten.no
1.10	All pålogging med MinID via nye ID-porten	https://.minid-integration.idporten.no
1.11	All pålogging med BankID via nye ID-porten	https://.bankid-integration.idporten.no
1.12	All pålogging med Buypass ID via nye ID-porten	https://.buypass-integration.idporten.no

¹ <https://support.google.com/chrome/a/answer/7532419>

1.13	All pålogging med Commfides via nye ID-porten	https://.commfides-integration.idporten.no
1.14	All pålogging med Commfides via via nye ID-porten	https://.openid.commfides.com

Bemerk punktum «.» i begynnelsen av de fleste domenenavn, det spesifiserer at ikke subdomener skal inkluderes. Unntaket er valg.no, der tillates alle subdomener.

For hvitlisting i perimetersikringen

Som nevnt i avsnitt 6.1.4 i veilederen, så vedlikeholder vi en liste med domener og porter som må åpnes i perimetersikringen.

ID	Hva	Domene/IP-range	Port
2.1	Valgdirektoratet	62.92.129.0/24	Alle
2.3	Kartvisning i EVA Admin	openwms.statkart.no	443
2.4	Valgmedarbeiderportalen	valgmedarbeiderportalen.valg.no	443
2.5	All pålogging via ID-porten	idporten.difi.no	443
2.6	All pålogging via ID-porten	oidc.difi.no	443
2.7	Pålogging med Buypass ID	secure.buypass.no	80,443
2.8	Pålogging med Buypass ID	auth.tsp.buypass.no	443
2.9	Pålogging med BankID	csfe.bankid.no	443
2.10	Pålogging med BankID	auth.bankid.no	443
2.11	Pålogging med BankID	login.bankid.no	443
2.12	Pålogging med Commfides	app03.commfides.com	443
2.13	Pålogging med Commfides	fonts.googleapis.com	443
2.14	Pålogging med Commfides	fonts.gstatic.com	443
2.15	Pålogging med MinID	login.minid.no	443
2.16	GlobalSign sertifikat verifisering	crl.globalsign.com	80
2.17	GlobalSign sertifikat verifisering	ocsp.globalsign.com	80
2.18	GlobalSign sertifikat verifisering	ocsp2.globalsign.com	80
2.19	GlobalSign sertifikat verifisering	secure.globalsign.com	80
2.20	GlobalSign sertifikat verifisering	crl.globalsign.net	80
2.21	Buypass sertifikat verifisering	crl.buypass.no	80
2.22	Buypass sertifikat verifisering	crl.buypassca.com	80
2.23	Buypass sertifikat verifisering	ocsp.buypass.no	80,443
2.24	Buypass sertifikat verifisering	ocspps.buypassca.com	80
2.25	Buypass sertifikat verifisering	crt.buypass.no	80
2.26	Digicert sertifikat verifisering	crl3.digicert.com	80
2.27	Digicert sertifikat verifisering	crl4.digicert.com	80
2.28	Digicert sertifikat verifisering	ocsp.digicert.com	80
2.29	Digicert sertifikat verifisering	cacerts.digicert.com	80
2.30	Sectigo sertifikat verifisering	crl.sectigo.com	80
2.31	Sectigo sertifikat verifisering	ocsp.sectigo.com	80
2.32	Sectigo sertifikat verifisering	crt.sectigo.com	80

2.33	USERTrust sertifikat verifisering	crl.usertrust.com	80
2.34	USERTrust sertifikat verifisering	crt.usertrust.com	80
2.35	USERTrust sertifikat verifisering	ocsp.usertrust.com	80
2.36	GTS sertifikat verifisering	crl.pki.goog	80
2.37	GTS sertifikat verifisering	ocsp.pki.goog	80
2.38	GTS sertifikat verifisering	pki.goog	80
2.39	XDR Cortex monitoreringsklient	distributions.traps.paloaltonetworks.com	443
2.40	XDR Cortex monitoreringsklient	panw-xdr-installers-prod-us.storage.googleapis.com	443
2.41	XDR Cortex monitoreringsklient	global-content-profiles-policy.storage.googleapis.com	443
2.42	XDR Cortex monitoreringsklient	dc-tango.traps.paloaltonetworks.com	443
2.43	XDR Cortex monitoreringsklient	ch-tango.traps.paloaltonetworks.com	443
2.44	XDR Cortex monitoreringsklient	panw-xdr-evr-prod-de.storage.googleapis.com	443
2.45	XDR Cortex monitoreringsklient	api-tango.xdr.de.paloaltonetworks.com	443
2.46	XDR Cortex monitoreringsklient	cc-tango.traps.paloalotnetworks.com	443
2.47	Microsoft SmartScreen	*.urs.microsoft.com	443
2.48	Microsoft SmartScreen	*.smartscreen.microsoft.com	443
2.49	All pålogging via nye ID-porten	login.idporten.no	443
2.50	All pålogging med MinID via nye ID-porten	minid-integration.idporten.no	443
2.51	All pålogging med BankID via nye ID-porten	bankid-integration.idporten.no	443
2.52	All pålogging med Buypass ID via nye ID-porten	buypass-integration.idporten.no	443
2.53	All pålogging med Commfides via nye ID-porten	commfides-integration.idporten.no	443
2.54	All pålogging med Commfides via nye ID-porten	openid.commfides.com	443
2.55	All pålogging med Commfides via nye ID-porten	cdnjs.cloudflare.com	443
2.56	Microsoft SmartScreen	*.smartscreen-prod.microsoft.com	443
2.57	Microsoft SmartScreen	checkappexec.microsoft.com	80/443
2.58	Windows Update*	definitionupdates.microsoft.com	80/443
2.59	Windows Update*	*.prod.do.dsp.mp.microsoft.com	80/443
2.60	Windows Update*	*.windowsupdate.com	80/443
2.61	Windows Update*	*.delivery.mp.microsoft.com	80/443
2.62	Windows Update*	*.update.microsoft.com	80/443
2.63	Windows Update*	adl.windows.com	80/443

2.64	Windows Update*	tsfe.trafficshaping.dsp.mp.microsoft.com	80/443
------	-----------------	--	--------

GlobalSign signerer sertifikater for Valgdirektoratet

Buypass signerer secure.buypass.no, idporten.difi.no og oidc.difi.no

Digicert signerer csfe.bankid.no og openwms.statkart.no

Sectigo signerer app03.commfides.com

USERTrust signerer Sectigo sertifikatet

Google Trust Services (GTS) signerer fonts.googleapis.com og fonts.gstatic.com

Pass også på at andre nødvendige tjenester, som DNS, NTP og DHCP har den tilgangen de trenger.

* Windows Update endepunkt er hentet fra <https://learn.microsoft.com/en-us/windows/privacy/manage-windows-11-endpoints>