

Behov for «warehousing as a service» (WaaS)



Hvis du går en tur i butikken, vil du fort se noen tomme hyller. Dette skjer overalt på grunn av utfordringer i forsyningskjeden, og problemene ser ikke ut til å forsvinne med det første.

«Utfordringer i forsyningskjeden er kommet for å bli, enten på grunn av eksisterende eller nye geopolitiske konflikter, inflasjonspress og risiko for resesjon, forandring i været og klimautfordringer, eller andre utfordringer som kan oppstå i fremtiden.»

Andre faktorer kan være langsiktige politiske tiltak i forbindelse med pandemi/nedstengninger, streiker og protester som rammer skips- og togtransport, samt mangel på materialer. De siste årene har vi lært noe om forsyningskjeden og hvor sårbare de er.

Samtidig fortsetter veksten av e-handel med å legge økende press på ressurser, som gjør oppbevaring og transport av varer vanskeligere. Flere og flere produkter blir bestilt online, og det er veldig viktig at de leveres på riktig sted og til rett tid.

Mens de ovennevnte utfordringene spesielt har påvirket importen av varer, som igjen har medført økende omkostninger og leveringstid, stopper dessverre ikke utfordringene når varene har kommet til vårt land. Selskaper i alle størrelser må også overvinne utfordringer med lagring, transport og levering innen egne landegrenser, dette gjør det vanskeligere å levere varer til butikker og kunder på en kostnadseffektiv måte og til rett tid.

Lageringsalternativer

1. Egne fasiliteter
2. Leide fasiliteter
3. Tredjeparts (3PL) outsourcet logistikk
4. **Warehousing as a Service (WaaS)**

Lager og logistikk utfordringer

Siden en forsyningskjede er i stadig utvikling, kan det ofte være vanskelig å finne lagerlokaler, og de kan være ganske dyre. I tillegg har stigende renter, økonomisk usikkerhet og andre faktorer ført til en nedgang i nybyggingen av lagerlokaler, noe som vil fortsette å påvirke prisene i fremtiden. Resultatet er høye priser for begrensede arealer og ressurser, noe som kan redusere marginene og hindre vekst.

Dette har også skapt utfordringer for produsenter og forhandlere som er opptatt av å opprettholde lagerbeholdninger som kan tilfredsstille den til tider uforutsigbare etterspørselen. På grunn av utfordringene de siste årene, samt endrede kjøpsvaner hos forbrukerne (som følge av økonomiske nedgang og høy inflasjon), har mange bedrifter for tiden store lagerbeholdninger, og har vært nødt til å finne kostbare lagerlokaler for å oppbevare dem.

Økende e-handel og varierende etterspørsel har samlet sett skapt et behov for mer fleksible lager- og logistikk-løsninger som muliggjør rask, pålitelig og kostnadseffektiv lagring, distribusjon og oppfyllelse av varer.

Utfordringer med tradisjonelle løsninger

Dessverre har endringene i leverandørkjeden gjort det vanskelig for de fleste organisasjoner å basere seg utelukkende på tradisjonelle logistikk-løsninger – eid, leid eller outsourcet via tredjeparts logistikk-selskaper (3PL).

Introduksjon av warehousing as a service (WaaS)

Nye strategier for forsyningskjeden er nødvendige for å tilpasse seg et miljø i endring, og den mest fremtredende nye modellen er Warehousing as a Service (WaaS). Dette nye konseptet er i ferd med å eksplodere, ettersom det gir den fleksibiliteten organisasjoner trenger for å takle nåværende og fremtidige utfordringer og til slutt bygge en mer robust og bærekraftig forsyningskjede.

WaaS-løsninger tilbyr et nettverk av lokale lager- og distribusjonsanlegg i hele regionen, sammen med de nødvendige arbeidsressursene og ekspertisen til å ta imot, lagre, plukke, pakke og sende varer både effektivt og til rett tid. Disse tilbudene gir mulighet for kortsiktige kontrakter, rask oppstart, fleksible serviceavtaler og et omfattende sett med verdiøkende tjenester som palletering, merking, kitting og disponering.

	EID	Leased warehouse	Outsourced third-party logistics (3PL)	Warehousing as a service (WAAS)
Innledende Investeringskostnad	Høy	Middels	Lav	Ingen
Forpliktelse Lengde	Langsiktig	Langsiktig	Middels/ langsiktig	Fleksibel/ kortsiktig
Kapasitet Skalerbarhet	Nei	Nei	Begrenset	Ja
Beliggenhet Skalerbarhet	Nei	Nei	Begrenset	Ja
Arbeid Ressurser	Ikke inkludert	Ikke inkludert	Ja	Ja

WaaS-modellen er fleksibel og gir mulighet for on-demand forespørsel i stor skala for å håndtere overfylte lagerkapasitet, sesongvariasjoner, produktlanseringer, spesialprosjekter og andre kort- og langsiktige oppbevaringsbehov. WaaS-anleggene ligger i viktige markeder, og WaaS-modellen kan både supplere, eide, leide eller outsourcete logistikkmodeller og gi organisasjoner fleksibilitet til å ekspandere og vokse uten store kapital- eller driftsomkostninger.

Budskapet her er at organisasjoner ikke trenger å binde seg til langsiktige kontrakter når de står ovenfor varierende utfordringer og vekststrategier som er i stadig utvikling, og som kan støttes av on-demand-løsninger. WaaS kan hjelpe med å oppfylle kortsiktige eller skiftende logistikkbehov når dyrere, tradisjonelle løsninger ikke er nødvendige.

Veien videre?

Alt fra værhendelser til geopolitisk uro vil fortsette å spille en rolle i utviklingen av logistikkbransjen. I tillegg er forbrukernes etterspørsel uberegnelig og kan plutselig endre seg uten forvarsel. Den siste tiden har vi sett at leverandørkjeden er ustabil og uforutsigbar. Detaljhandlere og produsenter må kunne tilpasse seg disse eksterne kreftene på en fleksibel måte.

Tradisjonelle lagerløsninger gir ikke tilstrekkelig fleksibilitet. Warehousing as a Service gir de nødvendige nivåene av smidighet, fleksibilitet og skalerbarhet som disse organisasjonene - og forsyningskjeden som helhet - trenger i dag, i morgen og i fremtiden.

Hvis du vil se hvordan Warehousing as a Service fra Iron Mountain kan hjelpe deg med å bygge en mer fleksibel forsyningskjede, kan du besøke www.ironmountain.com/no/supplychain..

+358 9 8256 020 | ironmountain.com/fi
800 40 980 | ironmountain.com/no
+46 8 55 10 2030 | ironmountain.com/se
+45 70 21 77 00 | ironmountain.com/dk

Om Iron Mountain

Iron Mountain Incorporated® (NYSE: IRM) er verdensledende innen tjenester for lagring og informasjonshåndtering. Stoles på av flere enn 220 000 organisasjoner rundt omkring i verden. Iron Mountains eiendomsnettverk omfatter mer enn 85 millioner kvadratmeter over mer enn 1400 anlegg i over 50 land, dedikert til å beskytte og bevare det som betyr mest for kundene sine. Iron Mountains løsningsportefølje inkluderer arkivhåndtering, databehandling, dokumenthåndtering, datasentre, kunstlagring og logistikk, samt sikker makulering og hjelp til organisasjoner med å senke lagringskostnadene sine, å overholde forskrifter, gjenoppretting etter katastrofe og å forbedre bruken av informasjonen sin. Iron Mountain ble grunnlagt i 1951, og har siden da lagret og beskyttet milliarder av informasjonsressurser, inkludert kritiske forretningsdokumenter, elektronisk informasjon, medisinske data og kulturelle og historiske gjenstander. Besøk www.ironmountain.com/uk for mer informasjon.

© 2023 Iron Mountain, Incorporated and/or its affiliates ("Iron Mountain"). All rights reserved. Information herein is proprietary and confidential to Iron Mountain and/or its licensors, does not represent or imply an invitation or offer, and may not be used for competitive analysis or building a competitive product or otherwise reproduced without Iron Mountain's written permission. Iron Mountain does not provide a commitment to any regional or future availability and does not represent an affiliation with or endorsement by any other party. Iron Mountain shall not be liable for any direct, indirect, consequential, punitive, special, or incidental damages arising out of the use or inability to use the information, which is subject to change, provided AS-IS with no representations or warranties with respect to the accuracy or completeness of the information provided or fitness for a particular purpose. "Iron Mountain" is a registered trademark of Iron Mountain in the United States and other countries, and Iron Mountain, the Iron Mountain logo, and combinations thereof, and other marks marked by ® or TM are trademarks of Iron Mountain. All other trademarks may be trademarks of their respective owners.

