

Leveransmodell

Do-It-Assisted

Med leveransmodellen Do-It-Assisted jobbar vi i nära samarbete med er för att förbereda för ett fullt genomförande av projektet. Kamstrup ansvarar för genomförandet i det första området och sedan tar ni över. En leveransmodell som ger er frihet att slutföra projektet i er egen takt. Vi är bara med i början.

Vi hjälper er att komma i gång och testa hela kedjan i ett första, mindre område innan ni tar över. Vi är med andra ord särskilt inblandade i den första och kritiska delen av projektet, för att stödja er med detaljplanering, projektledning, utbildning och vägledning, till dess det första området framgångsrikt genomförts och utvärderats. Följer ni de riktlinjer ni får av oss, visar vår erfarenhet att ni når en avläsningsprestanda på minst 98 %.



Vem är det för?

Do-It-Assisted är för er som vill komma i gång ordentligt. Ni är beredda att och kan hantera en stor del av projektet själva, men vill ha lite hjälp i början för att säkerställa att ni har kontroll på hur allt fungerar så att ni klarar resterande områden själva.

Förberedelser

kamstrup

Första etappen

kamstrup

Massutrollning



Ni

Fördelar

- Dedikerad kontaktperson under första etappen
- Detaljerad radioplan för det första området
- Förslag till radioplan för resterande områden
- Driftsättning av första området, inklusive utvärdering
- Utbildning och support under första etappen

Utbildning

- Planering
- Installation
- Systemanvändning

Do-It-Assisted

Do-It-Assisted erbjuds för projekt med upp till 10 000 mätpunkter. Kontakta Kamstrup med en förfrågan om ni skulle vilja ha Do-It-Assisted för ett projekt med mer än 10 000 mätpunkter.

	Uppgifter	Ni	Kamstrup	Tillägg *
1	Start			
1.1	Överblick och kunskap			
	Startmöte		x på kundens anläggning	
	Tillgång till utbildningsmaterial och guider med bästa praxis		x	
2	Förberedelser			
2.1	Tidplan, projektplanering, riskhantering och projektledning			
	Projektledning för förberedelse och första genomförande		x	
2.2	Områdes- och radioplanering			
	Radioplanering – förslag för hela området		x	
	Radioplanering – detaljplanering för första området		x	
	Radioplanering – detaljplanering för resterande område	x		Tillägg
	Undersökning i fält av plats för antennplacering	x		Tillägg
	Utbildning i projektledning av utrullningsprojekt (½ dag)		x	
2.3	Hantering av platser och byggnadslov			
	Förvärv av platser (validera potentiella antennplaceringar)	x		På begäran
	Utformning av platser och specifikationer (statisk beräkning etc.)	x		På begäran
	Byggnadslov	x		På begäran
	Hysesavtal med tredje man	x		På begäran
2.4	Etablering av IT-system och programvaruinstallation			
	Etablering och utvärdering av IT-system, användaråtkomst och installation av programvaruinstallation	x (om lokal installation)	x (om Kamstrup är värd)	Tillägg (om lokal installation)
2.5	Integrering med andra IT-system			
	Förbereda och importera masterdata (mätare, adresser, kunder osv.)		x	
	Upprätta ett standardexportformat		x	Tillägg för ytterligare exportformat
	Upprätta kundspecifika exportformat och/eller API			På begäran
2.6	Beställa delar och prestationer			
	Beställa komponenter och prestationer (tillhandahålla tolv månaders prognos)	x		På begäran (för första område)
2.7	Förbereda första genomförande			
	Presentation av systemlösning		x Online	
	Installationshandbok		x	
2.8	Utbildning av installatörer			

	Uppgifter	Ni	Kamstrup	Tillägg *
	Utbildning av installatörer – nätverkskomponenter		x (för första område)	
	Utbildning av installatörer – mätare	x		Tillägg
3	Första etappen			
3.1	Boka in och hantera kundbesök			
	Planera in och boka besök, inbegripet återbesök (mätare)	x		På begäran
3.2	Installation			
	Installation av nätverkskomponenter	x		På begäran
	Installation av mätare	x		På begäran
	Provtagning av installationskvalitet, inklusive uppföljning av åtgärder		x	
	Åtgärder på plats	x		På begäran
3.3	Driftsättning av första område			
	Nätverksanalys och tester av avläsningskvalitet		x	
	Åtgärdslista och åtgärdsplanering		x	
	Arbete på fältet (baserat på åtgärdslista)	x		På begäran
	Tester och utvärdering av IT-system, programvara och integrering före överlämnande för drift	x (om lokal installation)	x (om Kamstrup är värd)	Tillägg (om lokal installation)
3.4	Utbildning			
	Utbildning av systemanvändare (½ dag)		x	
	Avancerad systemanvändarutbildning (1 dag)			Tillägg
3.5	Utvärdering			
	Utvärdering av första genomförandeområdet och överlämnande av mätare för drift	x	x	
4	Massutrullning – resterande etapper			
4.1	Projektledning för resterande etapper			
	Projektledning för resterande etapper	x		På begäran
4.2	Boka in och hantera kundbesök			
	Planera in och boka besök, inbegripet återbesök	x		På begäran
4.3	Förberedelser för resterande etapper			
	Utbildning av ytterligare installatörer (1 dag)	x		Tillägg
4.4	Installation			
	Installation av nätverkskomponenter och mätare	x		På begäran
	Provtagning av installationskvalitet, inklusive uppföljning av åtgärder	x		På begäran
	Åtgärder på plats	x		På begäran
4.5	Driftsättning av resterande etapper			
	Nätverksanalys och tester av avläsningskvalitet	x		På begäran
	Åtgärdslista och åtgärdsplanering	x		På begäran
	Arbete på fältet (baserat på åtgärdslista)	x		På begäran
4.6	Utvärdering			

Do-It-Assisted

	Uppgifter	Ni	Kamstrup	Tillägg *
	Utvärdering av område 1, 2 osv. och överlämnande av mätare för drift	x		På begäran
5	Drift			
5.1	Säkerställa att ni får ut fullt värde av er lösning			
	Avslutande utvärderingsmöte		x	
	Överlämnande av guide med bästa driftpraxis		x	
5.2	Drift			
	Daglig drift	x		På begäran

* Har ni inte tid, resurser eller kompetens för att utföra en eller flera av uppgifterna har ni möjlighet att låta oss ta hand om dem i form av tillägg. Era tillägg kan antingen vara standardtillägg (Tillägg) eller anskaffas genom att kontakta Kamstrup och be om närmare uppgifter (På begäran). Reskostnader ingår inte.

Think forward

Kamstrup AB

Enhagsslingan 2
SE-187 40 Täby
T: +46 (0)8-522 265 00
info@kamstrup.se
kamstrup.com