# Måleverditype - AMS målepunkt

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| AMS målepunkt |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - AMS målepunkt som er profilavregnet

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| AMS målepunkt som er profilavregnet |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Plusskunder

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Plusskunder |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Plusskunder på dispensasjon (netteier avregner overskuddskraft mot nett-tap)

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Plusskunder på dispensasjon (netteier avregner overskuddskraft mot nett-tap) |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Profilavregnet målepunkt

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Profilavregnet målepunkt |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Utveksling

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Utveksling |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Utveksling mot utlandet

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Utveksling mot utlandet |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Gammelt timesmålt anlegg (ikke ny AMS)

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Gammelt timesmålt anlegg (ikke ny AMS) |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Umålt anlegg (gatelys, fyrlykter)

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Umålt anlegg (gatelys, fyrlykter) |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Stort forbruk

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Stort forbruk |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Produksjonsmålepunkter

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Produksjonsmålepunkter |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Forbruksmålepunkter knyttet til produksjon

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Forbruksmålepunkter knyttet til produksjon |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |

# Måleverditype - Småkraftverk

Denne første delen av skjemaet brukes for å identifisere en type måleverdi. Denne defineres av de fire feltene. I den elektroniske selvangivelsen for måleverdiflyt er det antallet slike kombinasjoner som telles.

|  |  |
| --- | --- |
| Type målepunktDette for eksempel være AMS, profilavregnet, utveksling e.l. Se eksempler på forrige side. | MålertypeMed målertyper menes type fysisk måler - For eksempel Kamstrup (før 2010), manuelt avlest, umålt e.l.  |
| Småkraftverk |  |
| InnsamlingssystemSystemet som samler inn måleverdiene. For eksempel PK10, Manuell innmelding fra kunde til KIS, Beregnet umålt forbruk i Avregningssystem e.l. | Måledatainnsamler (Juridisk avsender – DDE)Aktøren (GLN) som samler inn måleverdien, i rollen måledatainnsamler (DDE). Dette er enten netteieren selv eller en tjenesteyter (BSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. GLN anbefales. |
|  |  |

# Innsendingssystem og innsender

Denne delen brukes for å beskrive hvilket system som sender måleverditypen definert i del 1 til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| InnsendingssystemSystemet som sender inn måleverdien som melding til Elhub. Dette er det siste systemet som berører meldingen før Elhub. Eksempel: Alianse Sentralsystem, KIS, Avregningsystem | Innsender (Fysisk avsender)Aktøren (GLN) som sender inn meldingen til Elhub. Denne aktørens sertifikat signerer meldingen. Dette er enten netteieren eller en tjenesteyter (BSP, ASP, CSP). Eksempel: Aliansepartner AS, oss selv, 70800013456123 e.l. |
|  |  |

# Innsendingskjeden

I denne tredje delen av skjemaet beskrives det hvordan måleverdien flyter fra innsamlingssystem til innsendingssystem. Er det noen andre systemer involvert? På hvilke formater/grensesnitt utveksles verdiene mellom systemene? Hvor gjøres VEE? Her kan det kanskje være lurt å tegne litt. Eksempel: Måleverdiene overføres fra innsamlingssystem via GS2 filer til innsendingssystem.

|  |
| --- |
|  |

# Migrering

Denne delen av skjemaet sier noe om hvordan grunndata og måleverdier legges i migreringsfiler før de migreres til Elhub.

|  |  |
| --- | --- |
| Grunndata for målepunktHvilket system eller prosess som skaper grunndatafilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel | MåleverdierHvilket system eller prosess som skaper måleverdifilene. Eksempel: KIS, Avregningssystem, Manuelt i Excel |
|  |  |