



# ATEX: WAAR TE BEGINNEN?

**Herman Koelewijn    Interassist B.V.**

Sinds 01-10-2017 tevens eigenaar van Krook V&G Services

Wat komt er allemaal bij kijken?

- Inspecties
- Opstellen EVD
- Inventariseren gevarenbronnen
- Zonerings
- Trainingen
- Documenteren
- IEC Ex03 certificeringstraject, .....enzovoorts



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF

ATEX is:

- géén hogere wiskunde
- heel veel werk
- het praktisch toepassen wet- en regelgeving

➔ Volgens ons: explosie veilig handelen in explosiegevaarlijke gebieden

Stelling: er wordt te vaak misbruik gemaakt van het gebrek aan kennis bij opdrachtgevers!



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

## Projectmatige aanpak:

- samenstellen team uitvoerende partij
- samenstellen team opdrachtgever
- verzamelen benodigde gegevens
- enzovoorts

Voorwaarde voor ons is ruime betrokkenheid bij opdrachtgever zodat kennis overgedragen kan worden!



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

ATEX organiseren volgens onze 3-Stappen aanpak:

1. Opstellen basisdocumenten
2. Uitvoering organisatorische maatregelen
3. Uitvoering technische maatregelen



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

1. Opstellen basisdocumenten
  2. Uitvoering organisatorische maatregelen
  3. Uitvoering technische maatregelen
- ❖ vaststellen zoneringsplicht op basis van RI&E
  - ❖ opstellen Explosie Veiligheid Document ( EVD )



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

1. Opstellen basisdocumenten
2. Uitvoering organisatorische maatregelen
3. Uitvoering technische maatregelen
  - ❖ inventariseren gevarenbronnen
  - ❖ vaststellen zoneringen
  - ❖ procedures
  - ❖ trainingen
  - ❖ inspectie plan vaststellen
  - ❖ enzovoorts



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

1. Opstellen basisdocumenten
2. Uitvoering organisatorische maatregelen
3. Uitvoering technische maatregelen
  - ❖ elimineren gevarenbronnen
  - ❖ inspecteren ontstekingsbronnen
  - ❖ risicobeoordeling “oude” apparatuur
  - ❖ aanbrengen beheersmaatregelen mechanisch
  - ❖ enzovoorts



# ATEX: EXPLOSIEVEILIGHEID OF EXPLOSIEGEVAAR?

Bedankt voor uw aandacht én.....

vanaf 01-01-2018 gaan we verder op:

**[www.123ATEX.eu](http://www.123ATEX.eu)**

