

**DANGOS Y
DRWS I DROSEDD**



**WE DON'T
BUY CRIME**



**HEDDLU
GWENT
POLICE**

HOW TO REDUCE THE RISK OF FUEL THEFT

IMPLEMENT MANAGEMENT SYSTEMS

A fuel Management system can be crucial to identify fuel theft, especially where there may be many users or the tank is located out of sight.

KEEP THE TANK VISIBLE

Where possible locate the tank where it can be viewed from a habitable building and where increased natural surveillance can be maximized.

REDUCE ACCESS POINTS

Keep access points to the fuel depot on sites to a minimum, keep gates closed and locked and block exit points that are not used.

USE SBD APPROVED STANDARDS

Consider the introduction of perimeter fencing and associated gates to LPS 1175 issue 8.1 A1 or above standard, subject to a security risk analysis to identify threats and vulnerabilities. Where gates are secured by a padlock or a similar locking mechanism, ensure that it meets a Secured by Design (SBD) approved standard.

RESTRICT ACCESS

Where a perimeter treatment is not a suitable option, consider the introduction of bollards or other vehicle mitigation measures which will help restrict easy access to the fuel storage asset.

FIT AN ALARM

Fit a fuel tank alarm and monitoring system to notify you of an attack on fuel tanks. Remote electronic fuel level gauges will set off an audible or monitored alarm if the fuel level in the tank suddenly drops or falls below a defined level. Where fuel tanks are in remote locations, we recommend that they be housed in a secure alarmed steel container.

USE ANTI-SIPHONING DEVICES

Fuel tanks should also be fitted with a locking fuel cap and anti-siphoning devices. Anti siphoning devices are installed in the filler aperture of the fuel tank to stop a pipe from being dipped into the fuel and the fuel being pumped or syphoned out of the tank.

CONSIDER A DETECTION SYSTEM

On high risk exposed sites, additional detection system should be considered such as a Perimeter Intrusion Detection System (PIDS).

FOR MORE INFORMATION

Visit the **fuel theft** section of www.securedbydesign.com.



**DANGOS Y
DRWS I DROSEDD**



**WE DON'T
BUY CRIME**



**HEDDLU
GWENT
POLICE**

SUT I LEIHOU RISGIAU DWYN TANWYDD

DEFNYDDIWCH SYSTEM REOLI

Mae system reoli tanwydd yn gallu bod yn hollbwysig wrth geisio datgelu dwyn tanwydd, yn arbennig lle mae nifer o ddefnyddwyr neu os yw'r tanc mewn lleoliad na allwch ei weld.

CADWCH Y TANC LLE GALLWCH EI WELD

Ble y bo'n bosibl rhowch y tanc mewn lleoliad y gellir ei weld a lle y gallwch gadw golwg arno'n hawdd.

PEIDIWCH Â CHAEL GORMOD O BWYNTIAU MYNEDIAD

Peidiwch â chael gormod o bwyntiau mynediad i'r storfa danwydd. Cadwch y giatau ar gau ac wedi'u cloi a rhwystrwch unrhyw allanfeydd nad ydynt yn cael eu defnyddio.

DEFNYDDIWCH SAFONAU SYDD WEDI'U CYMERADWYO GAN DIOGELU DRWY DDYLUNIO

Ystyriwch gyflwyno ffensiô perimedr a giatau cysylltiedig at safon LPS 1175 cyhoeddiad 8.1 A1 neu uwch, yn amodol ar ddadansoddiad risg diogelwch i ganfod bygythiadau a manau gwan. Os yw giatau'n cael eu cloi gan glo clap neu fecanwaith cloi tebyg, gwnewch yn siwr eu bod yn bodloni safon sy'n gymeradwy gan Diogelu Drwy Ddylunio.

CYFYNGWCH AR FYNEDIAD

Os nad yw ffensiô perimedr yn ddewis

Turn over for English.

addas, ystyriwch osod bolardiau neu rwystrau eraill i gerbydau a fydd yn gwneud mynediad i'r storfa danwydd yn fwy anodd i gerbydau.

GOSODWCH LARWM

Gosodwch larwm a system monitro ar y tanc tanwydd. Bydd mesurydd lefel tanwydd o bell yn seinio larwm os bydd lefel y tanc tanwydd yn cwmpo'n gyflym neu'n cwmpo islaw lefel benodol. Os yw'r tanc tanwydd mewn lleoliad anghysbell, awgrymwch eich bod yn ei gadw dan glo mewn cynhwysydd dur gyda larwm.

DEFNYDDIWCH DDYFEISIAU GWRTH-SEIFFNO

Dylid gosod cap sy'n cloi a dyfais gwrth-seiffno ar danciau tanwydd hefyd. Mae dyfeisiau gwrth-seiffno yn cael eu gosod yn llanwydd y tanc i atal peipen rhag cael ei dipio yn y tanwydd ac i atal y tanwydd rhag cael ei bwmpio neu ei seiffno allan o'r tanc.

DEFNYDDIWCH SYSTEM OLRHAIN

Ar safleoedd sy'n agored iawn i berygl o ddwyn tanwydd, dylech ystyried defnyddio system olrhain fel System Olrhain Tresmasiad Perimedr (Perimeter Intrusion Detection System (PIDS) yn Saesneg).

I GAEL RHAGOR O WYBODAETH

Ewch i adran tanwydd
www.securedbydesign.com.

