

Ένα Συμβάν – Τρία Beacon!

Νοέμβριος 2011

(και θα μπορούσαν να ήταν και περισσότερα)



Εάν είστε τακτικός αναγνώστης του Beacon για αρκετά χρόνια, μπορεί να αναγνωρίσετε τις εικόνες στα αριστερά. Η επάνω εικόνα δείχνει μια μεγάλη πυρκαγιά σε ένα διυλιστήριο πετρελαίου κοντά στο Sunray του Τέξας στις 16 Φεβρουαρίου του 2007. Η δεύτερη εικόνα δείχνει ορισμένες από τις ζημιές. Τρεις εργάτες τραυματίστηκαν και το διυλιστήριο έκλεισε προσωρινά. Το περιστατικό αυτό ήταν το θέμα τριών Beacon, με τρία πολύ διαφορετικά μαθήματα στην ασφάλεια:

- **Οκτώβριος 2008:** «Πάγος διαρρηγνύει εγκαταλελειμμένο σωλήνα και προκαλεί πυρκαγιά»
- **Μάιος 2010:** «Πυροπροστασία στηριγμάτων εξοπλισμού»
- **Σεπτέμβριος 2011:** «Κίνδυνοι από εγκαταλελειμμένο εξοπλισμό»

Υπάρχουν περισσότερα πράγματα να μάθετε από αυτό και μόνο το περιστατικό. Μπορείτε να επισκεφθείτε το www.csb.gov και να αναζητήσετε την πλήρη έκθεση της διερεύνησης της πυρκαγιάς προπανίου στο διυλιστήριο της Valero.



Οκτώβριος 2008



Μάιος 2010



Σεπτέμβριος 2011

Το Beacon έγινε 10 ετών!

Το Beacon γίνεται 10 ετών αυτό το μήνα! Από το Νοέμβριο του 2001, το Beacon έχει μοιραστεί συμπεράσματα για την ασφαλή διεξαγωγή με τους εργαζομένους εργοστασίων σε όλο τον κόσμο και σε ένα συνεχώς αυξανόμενο αριθμό γλωσσών. Η τρέχουσα λίστα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου περιλαμβάνει πάνω από 21.000 διευθύνσεις. Το CCPS ευχαριστεί τους οργανισμούς-μέλη του, τους χορηγούς του Beacon, την Επιτροπή του Beacon, και τους πάνω από 40 εθελοντές μεταφραστές γιατί καθιστούν δυνατή την ανταλλαγή πληροφοριών και τη βελτίωση της ασφάλειας στον κλάδο μας.

Το γνωρίζετε;

- ➔ Υπάρχουν πάνω από ένα μαθήματα που μπορείτε να αντλήσετε από ένα συμβάν ή παρολίγον στην εγκατάστασή σας.
- ➔ Σχεδόν κάθε συμβάν έχει πολλαπλά βαθύτερα αίτια.
- ➔ Τα συμβάντα έχουν πολλά αίτια επιδείνωσης των επιπτώσεων. Παρακάτω είναι μερικά παραδείγματα: εξοπλισμός ασφαλείας ή συστήματα σταματήματος που δεν λειτουργήσαν, αποτυχία των συστημάτων ελέγχου και των διαδικασιών να αντιμετωπίσουν μια διαταραχή στην εγκατάσταση, αποτυχία των συστημάτων και διαδικασιών αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης.
- ➔ Κανένα μάθημα δεν προκύπτει, αν ένα ατύχημα ή παρολίγον δεν αναφερθεί ποτέ!

Τι μπορείτε να κάνετε;

- ➔ Μάθετε πως να αναγνωρίζετε συμβάντα και παρολίγον, και πως να τα αναφέρετε ώστε να γίνει διερεύνηση.
- ➔ Αν εμπλέκεστε στη διερεύνηση ενός συμβάντος, να επιμένετε αυτή να είναι πλήρης. Αναγνωρίστε όλα τα βαθύτερα αίτια και τα αίτια επιδείνωσης των επιπτώσεων έτσι ώστε να μάθετε όσο γίνεται περισσότερα.
- ➔ Όταν διαβάζετε μία αναφορά συμβάντος, ή το Beacon, αναζητήστε όλα τα πιθανά μαθήματα και σκεφτείτε πως θα μπορούσαν να έχουν εφαρμογή στην εγκατάστασή σας.
- ➔ Αναζητήστε περισσότερες πληροφορίες για ένα συμβάν του Beacon. Δεν έχουμε πολύ χώρο και έτσι πρέπει να παραλείπουμε κάποιες πληροφορίες!!!

Αναζητήστε ΟΛΑ τα μαθήματα από ένα συμβάν!

AIChE © 2011. All rights reserved. Reproduction for non-commercial, educational purposes is encouraged. However, reproduction for the purpose of resale by anyone other than CCPS is strictly prohibited. Contact us at ccps_beacon@aiiche.org or 646-495-1371.

The Beacon is usually available in Arabic, Afrikaans, Chinese, Danish, Dutch, English, French, German, Greek, Gujarati, Hebrew, Hindi, Italian, Japanese, Korean, Malay, Marathi, Norwegian, Persian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Spanish, Swedish, Tamil, Telugu, Thai, Turkish, and Vietnamese.