

Distribution EOLE - Tâche #37422

Scénario # 37277 (Terminé (Sprint)): Porter Eolebase en 2.11

Eole 2.11: Maj-Auto - buffer overflow

10/04/2026 09:22 - Gilles Grandgérard

Statut:	Fermé	Début:	23/06/2026
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	100%
Version cible:	Livraison Cadoles - MEN 30/04/2026 (30)	Temps estimé:	0.00 heure

Description

Notre code python crée un Bufferoverflow dans common.py

Un bug équivalent est connu : <https://github.com/python/cpython/issues/132915>

Ce code fonctionne:

```
def get_current_column():
    """Get current terminal column number.

    :return: number of columns
    :rtype: `list`
    :raises: if cannot detect columns number: IOError(25,
        'Inappropriate ioctl for device')

    """
    w = -1
    try:
        from fcntl import ioctl
        try:
            from termios import TIOCGWINSZ
        except ImportError:
            from TERMIOS import TIOCGWINSZ
        tty = sys.stdin.isatty() and sys.stdin or sys.stdout.isatty() and sys.stdout or sys.stderr
        .isatty() and sys.stderr or None
        if tty:
            h, w, _, _ = struct.unpack('hhhh', ioctl(tty.fileno(), TIOCGWINSZ, '\0' * struct.calcsize('hhhh')))
        except ImportError:
            pass
        if w > 0:
            return w
        c = os.environ.get('COLUMNS', 80)
        try:
            return int(c)
        except ValueError:
            return 80
```

Révisions associées

Révision 37112a92 - 07/04/2026 09:59 - Benjamin Bohard

Récupérer la largeur du terminal sans fcntl.ioctl

Ref #37394

Historique

#1 - 10/04/2026 09:23 - Gilles Grandgérard

- Tracker changé de Demande à Scénario
- Début 10/04/2026 supprimé
- Release mis à EOLE 2.11.0

#2 - 10/04/2026 09:23 - Gilles Grandgérard

- Description mis à jour

#3 - 20/04/2026 15:12 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #37394: Ajustements basiques ajouté

#4 - 21/05/2026 15:45 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à Résolu
- Tâche parente mis à #37277

Résolu dans [#37394](#)

#5 - 21/05/2026 15:46 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #37394: Ajustements basiques supprimé

#6 - 23/06/2026 14:41 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé
- Assigné à mis à Benjamin Bohard
- Début mis à 23/06/2026
- % réalisé changé de 0 à 100
- Restant à faire (heures) mis à 0.0