

非歐盟企業申請登錄碳邊境調整機制(CBAM)

第三國生產商入口網站之使用指南

日期：2024 年 12 月 4 日

狀態：已提交待核准 (SfA)

版本：1.00 EN

作者：歐盟稅務暨關務總署

核准者：歐盟稅務暨關務總署

參考編號：DLV 7.8

公開範圍：歐盟稅務暨關務總署對外文件

機密等級：公開文件 (PA)

翻譯資料僅供參考，如有差異依歐盟公告版本為主

免責聲明：本指南文件代表歐盟執行委員會各部門在發布時的觀點。本文件不具法律約束力，內容可能會有所變更。

歐盟執委會 (布魯塞爾·比利時) 電話：+32 22991111

目錄

| | |
|---|----|
| 壹、簡介 | 6 |
| 1.1 文件目的 | 6 |
| 1.2 目標對象 | 6 |
| 1.3 結構 | 6 |
| 1.4 參考文件 | 7 |
| 1.5 適用文件 | 8 |
| 1.6 縮寫和首字母縮略詞 | 8 |
| 1.7 定義 | 9 |
| 貳、CBAM 流程的業務指南 | 10 |
| 2.1 簡介 | 10 |
| 2.2 主要業務流程 | 11 |
| 2.3 過渡期與正式制度的法律基礎說明 | 13 |
| 2.4 處理不正確生產商資料指南 | 13 |
| 2.5 地址輸入指南 | 13 |
| 2.6 歐盟准入申請和註冊 CBAM 生產商身分所需文件 | 14 |
| 2.7 公司主要識別碼指南 | 15 |
| 參、存取申請流程的逐步指南 | 17 |
| 3.1 角色 | 17 |
| 3.2 使用者註冊程序 (O3CI) | 18 |
| 3.2.1 註冊程序 (TCO) | 18 |
| 3.2.1.1 EU 登入帳戶建立 | 18 |
| 3.2.1.2 透過 EU Access 提交註冊請求 | 19 |
| 3.2.2 授予員工存取權 (TCEMPL) | 26 |
| 3.2.2.1 TCEMPL 授權存取的先決條件 | 26 |
| 3.2.2.2 透過 EU Access Admin-Ext 進行存取權限授權 | 26 |
| 3.2.2.3 透過 EU Access Admin-Ext 撤銷授權 | 33 |
| 3.3 用戶責任與安全要求 | 35 |

| | |
|-----------------------------|----|
| 3.3.1 用戶責任 | 35 |
| 3.3.2 用戶安全要求與責任 | 35 |
| 3.3.3 合規性 | 36 |
| 3.3.4 資料保護與法律聲明 | 36 |
| 3.4 附件 | 37 |
| 3.4.1 附件一 - 第三國生產商的用戶存取管理支援 | 37 |
| 肆、CBAM 生產商入口網站註冊申請指南 | 38 |

表目錄

| | |
|--------------------|----|
| 表 1：參考文件 | 7 |
| 表 2：適用文件 | 8 |
| 表 3：縮寫和首字母縮略詞..... | 8 |
| 表 4：定義 | 9 |
| 表 5：O3CI 角色..... | 17 |
| 表 6：公司身分詳細資訊 | 22 |
| 表 7：公司屬性詳細資料 | 23 |
| 表 8：員工詳細資訊..... | 30 |

圖目錄

| | |
|--|----|
| 圖 1：O3CI 角色關係..... | 17 |
| 圖 2：TCO 註冊工作流程..... | 18 |
| 圖 3：EU Login 身份驗證方法..... | 19 |
| 圖 4：CBAM O3CI 生產身份驗證(電子郵件)..... | 20 |
| 圖 5：CBAM O3CI 生產身份驗證(密碼和驗證方法)..... | 20 |
| 圖 6：申請 EU Access 設定檔 | 21 |
| 圖 7：EU Access 註冊-公司身份詳細資料 | 21 |
| 圖 8：EU Access 註冊-業務設定檔 | 22 |
| 圖 9：EU Access 註冊-公司屬性詳細資料 | 23 |
| 圖 10：歐盟註冊程序-審核及提交..... | 25 |
| 圖 11：歐盟准入註冊 - 接受電子郵件 | 25 |
| 圖 12 授予員工存取權限工作流程..... | 26 |
| 圖 13 EU Access Admin-Ext 認證(電子郵件)..... | 27 |
| 圖 14 EU Access Admin-Ext 認證(密碼和驗證方式)..... | 28 |
| 圖 15 EU Access Admin-Ext 左側面板-檢視子網域..... | 28 |
| 圖 16 EU Access Admin-Ext-檢視 CBAM 第三國子網域 | 29 |
| 圖 17 EU Access Admin-Ext-建立新用戶 | 29 |
| 圖 18 EU Access Admin-Ext-搜尋 EU Login 用戶 | 31 |
| 圖 19 EU Access Admin-Ext-檢視員工詳細資料、儲存與授權 | 31 |
| 圖 20 EU Access Admin-Ext-新增授權與選擇代表..... | 32 |
| 圖 21 EU Access Admin-Ext-搜尋代表(EU Login 詳細資料) | 32 |
| 圖 22 EU Access Admin-Ext-授權詳細資料與業務設定檔..... | 33 |
| 圖 23 EU Access Admin-Ext-已接受的授權..... | 33 |
| 圖 24 EU Access Admin-Ext 儀表板-檢視子網域 | 34 |

| | |
|---|----|
| 圖 25 EU Access Admin-Ext-檢視 CBAM 第三國子網域 | 34 |
| 圖 26 EU Access Admin-Ext-撤銷員工授權 | 35 |

壹、簡介

1.1 文件目的

1.非歐盟公司若希望成為碳邊境調整機制(CBAM)第三國生產商(O3CI)，必須以自願方式取得 CBAM 第二階段註冊系統的使用權限，以便註冊及申報其公司和設備資訊，以及生產過程中的排放細節。因此，本文件的目的如下：

(1)為有意成為 CBAM 生產商的非歐盟公司，提供與 CBAM 領域相關法規的一般性業務指引。

(2)說明非歐盟公司申請存取 CBAM 生產商入口網站應遵循的步驟。此外，本文件也提供存取權限的申請、修改和撤銷程序指引。

2.另有一份《CBAM 登錄系統第三國生產商操作手冊》，專門說明如何申請並成為已註冊的 CBAM 第三國生產商，以及如何提交 CBAM 相關商品生產過程的排放資訊。

1.2 目標對象

本文件的目標對象包括：歐盟執委會；第三國生產商。

1.3 結構

本文件的架構如下：

1.第一章 - 引言：說明本文件的範圍和目標；

2.第二章 - CBAM 流程的業務指南：說明管理 CBAM 領域的法律行為的一般指導方針，以及關於主要流程和如何新增公司資料的指導；

3.第三章 - 申請存取權限的逐步指南：定義授予 CBAM 註冊處存取權限的指導方針和逐步程序；

4.第四章 - CBAM 生產商入口網站註冊申請指南：定義如何查閱 CBAM 生產商入口網站使用手冊以申請成為註冊 CBAM 生產商的指導方針。

1.4 參考文件

下表列出本文件中引用的文件。

| 編號 | 標題 | 發起者 | 版本 | 日期 |
|-----|--------------|--|----|------------------|
| R01 | 一般資料 保護規則 | 歐洲議會和理事會 2016 年 4 月 27 日第 (EU) 2016/679 號條例， 關於在個人資料處理和此類資料自由流動方面保護自然人以及廢除指令 95/46/EC 的決議 | - | 2016 年 4 月 27 日 |
| R02 | 內部資料 保護規則 | 2018 年 10 月 23 日歐洲議會和理事會第 2018/1725 號條例，內容關於在歐盟機構、機關、辦事處和機構處理個人資料時對自然人的保護，以及此類資料的自由流通，並廢除第 45/2001 號條例 (EC) 和第 1247/2002/EC 號決定。 | - | 2018 年 10 月 23 日 |
| R03 | CBAM 法 規 | 歐洲議會和理事會 2023 年 5 月 10 日第 (EU) 2023/956 號條例建立碳邊境調整機制。 | - | 2023 年 5 月 10 日 |

表 1：參考文件

1.5 適用文件

下表列出了目前文件必須符合的文件(例如 FWC、SC、RfA)。

表 2：適用文件

| 編號 | 標題 | 發起者 | 版本 | 日期 |
|-----|------------|--|----|-----------------|
| A03 | CBAM 法規 | 歐洲議會和理事會 2023 年 5 月 10 日第 (EU) 2023/956 號條例建立 碳邊境調整機制。 | - | 2023 年 5 月 10 日 |

1.6 縮寫和首字母縮略詞

為了更好地理解本文檔，下表列出了所使用的主要縮寫詞和首字母縮略詞清單。

表 3：縮寫和首字母縮略詞

| 縮寫 | 意義 |
|----------|----------|
| CBAM | 碳邊境調整機制 |
| DG TAXUD | 稅務暨關務總署 |
| EU | 歐洲聯盟 |
| EC | 歐盟執委會 |
| GDPR | 一般資料保護規則 |
| IDPR | 內部資料保護規則 |
| O3CI | 第三國生產商 |
| TCEMPL | 第三國生產商員工 |
| TCO | 第三國生產商 |
| UAM | 使用者存取管理 |
| MFA | 多因素身份驗證 |

1.7 定義

表 4：定義

| 術語 | 意義 |
|------------------|---|
| 第三國生產商 | 第三國生產商是指在第三國營運或控制設備的人員。 |
| 存取請求驗證者 | 有權從業務角度批准或拒絕第三國生產商存取 CBAM 生產商入口網站的歐盟委員會官員。 |
| 歐盟登入(EU Login) | 歐盟使用者身份驗證服務。 |
| 歐盟存取 (EU Access) | 歐盟存取作為第三國生產商入口網站的基礎設備層授權解決方案。 |
| TEMPO | TEMPO(TAXUD 線上專案電子管理系統)是在稅務和關稅同盟總局資訊科技部門環境中建立的品質管理系統(QMS)，用於支援其業務目標和目的。 |

貳、CBAM 流程的業務指南

2.1 簡介

1.為了確保遵守碳邊境調整機制法規(CBAM)，已建立了 CBAM 註冊處的第三國生產商入口網站。此入口網站允許歐盟以外的設備生產商以簡化的方式上傳並與申報者共享其設備與排放數據，從而無需多次提交。該入口網站可保護商業敏感數據，使申報者能夠自動使用排放數據填寫其 CBAM 報告，以有效履行申報義務。

2.設立生產商入口網站的法律依據是 CBAM 第 10 條，其規定：

(1)註冊：執委會應根據第三國生產商的要求，在 CBAM 註冊處中註冊該生產商的資訊。

(2)註冊所需資訊：註冊申請應包括：(a) 生產商的名稱、地址及聯絡方式；(b) 每個設備的位置，包括完整地址和地理座標(經度和緯度)，精確至小數點後六位；(c)設備的主要經濟活動。

(3)資訊更新：生產商應及時通知執委會任何註冊資訊的變更，執委會應相應更新 CBAM 註冊處。

(4)註冊有效期：註冊自通知設備生產商之日起五年內有效，且可以續期。

(5)排放數據：

A.生產商確定與設備生產的每種商品相關的內含排放量；(這僅適用於希望自願與申報者共享排放數據的生產商)

B.確保排放數據經過驗證；(僅自 2026 年起適用)

C.將驗證報告和用於計算內含排放的紀錄副本在驗證後保存四年。(僅自 2026 年起適用)

(6)向 CBAM 申報者揭露數據：生產商可以向歐盟申報者揭露排放數據¹，申報者可以使用這些資訊來履行其申報義務。

¹ 由外部獨立機構進行的驗證，僅從 2026 年起對基於實際值的申報才是強制性的。計劃在 2025 年第三季度通過最終期間的次級法規，該法規將定義排放驗證的規則。

(7)註銷：生產商可以隨時要求從 CBAM 註冊處註銷。如果提供的資訊不再準確，執委會也可以在給予生產商陳述意見的機會後，取消該生產商的註冊。

3.此外，CBAM 第 14(4)條規範保密事項，明確規定第 10(2)條下的 CBAM 註冊資料應予以保密。然而，生產商的名稱、地址和聯絡資訊，以及第三國設備的位置可能會被公開。不過，生產商可以選擇不讓公眾存取其名稱、地址和聯絡資訊。公共註冊資訊應以執委會提供的可互通格式提供。

2.2 主要業務流程

CBAM 註冊涉及的主要業務流程包括：

1.註冊：生產商必須透過 CBAM 入口網站完成註冊流程才能獲得存取權限。步驟如下：

(1)建立歐盟登入帳戶並存取 CBAM 入口網站

A.來自第三國的公司首先需建立歐盟登入帳戶，以加入 CBAM 入口網站並申請成為註冊 CBAM 生產商。

B.相關連結：

歐盟登入：<https://webgate.ec.europa.eu/cas/>

EU Access(新增委託)：<https://webgate.ec.europa.eu/eu-access/admin-ext>

CBAM 入口網站：<https://cbam.ec.europa.eu/o3cinstallation>

(2)歐盟執委會 (COM) 的審批流程

A.在存取 CBAM 入口網站之前，公司必須獲得執委會的批准：

B.登入 EU Access。

C.依需要輸入一般公司資訊。

D.上傳證明文件以驗證公司的身份。

E.EU Access 中的執委會管理員審核並批准申請，授予入口網站存取權限。

(3)註冊 CBAM 生產商的申請流程

A 一旦獲得執委會批准存取 CBAM 入口網站，公司即可進行申請：

B.登入 CBAM 入口網站

C.提交包含 CBAM 法規第 10(2) 條規定要素的註冊申請：

D.生產商和設備的完整詳細資訊

(4)上傳額外證明文件：

A.生產商註冊證書(用於證明生產商已合法註冊，須包含名稱、地址、聯絡資訊，以及稅務識別號碼或同等證明文件)。

B.設備註冊文件(包含設備的設立證明、控制/所有權結構、主要經濟活動，以及在其行業和地點合法營運的許可證/執照)。

C.設備位置證明 (生產商控制下的每個設備都需提供文件，用以證明設備的位置，包含完整地址以及以經度和緯度表示的地理坐標，需包含六位小數)。

D.其他文件(例如與所申請變更相關的特定文件，如地址變更表、新的所有權證明文件等)。

(5)提交與核准流程

A 公司提交申請以成為註冊 CBAM 生產商。

B.CBAM 入口網站的執委會管理員審查並核准該公司申請，進而授予生產商存取生產商入口網站的權限。

2.變更請求：生產商可提交申請以更新其註冊資訊。這涉及第 10(2)條規定的資料項目。委員會將在收到充分的支持文件後核准該申請。

3.排放數據共享：生產商從 2025 年 1 月開始，可在初始階段透過入口網站使用特定 EORI 號碼與申報人共享排放數據。在 2025 年後期，此功能

將擴充至可同時與所有 EORI 共享數據。此設計目的在於協助使用者在過渡期間熟悉系統。

4.註冊有效期：執委會將通知生產商其在 CBAM 註冊系統中的註冊狀態。

註冊有效期為五年，自通知設備生產商之日起計算，且可以續期。

5.註銷註冊：生產商在以下情況可以註銷註冊、停止營運、不再符合法規要件、或僅僅不願意繼續維持註冊狀態。

6.驗證：次級法規制定後將提供更多細節。

2.3 過渡期與正式期的法律基礎說明

根據法規規定，生產商可從 2025 年 1 月開始在生產商入口網站進行註冊。為了簡化過渡期間的數據共享並使 CBAM 實施更加順暢，執委會已授權生產商從 2025 年 1 月起與申報人共享排放數據。這種做法使生產商和申報人能在正式期間開始前熟悉該系統。

2.4 處理不正確生產商資料指南

如果生產商的資料不正確，申報人可以修改收到的排放資料。IT 團隊目前正在開發一個可以修改生產商資料的解決方案；然而，在此功能尚未開放之前，當申報人發現錯誤時(例如：因逗號位置錯誤導致排放數據出現重大錯誤)，應選擇不接受生產商共享的數據，而改為手動輸入資訊。

2.5 地址輸入指南

1.如果沒有街道名稱或門牌號碼，僅提供郵政信箱時，請在地址欄位中輸入"N/A"和郵政信箱號碼。對於設備地址，法規要求必須提供完整地址，因此請採用與上述相同的處理方式。

2.對於沒有郵遞區號的國家，請在郵遞區號欄位輸入"0000"。

| ADDRESS | | |
|--|--|------------------------|
| Country code IN - India | Sub-division Enter the Sub-division | City * Mumbai |
| Street * PO BOX 124 Mumbai, Maharashtra | Street additional line Enter the Street additional line | Street number * N/A |
| Postcode * 400007 | P.O. Box 124 | |

2.6 歐盟准入申請和註冊 CBAM 生產商身分所需文件

1. 提出准入申請所需的歐盟文件：

(1) 生產商註冊證書²：證明生產商已合法註冊，並包含基本詳細資訊(名稱、地址、聯絡資訊和稅籍編號或同等效力之證明文件)。

(2) 公司代表授權證明文件：提供代表人已獲授權的證明。

(3) 授權代表的身分證明文件：代表人的身分證明。

為了一次性將這三種文件送交執委會，請將文件合併成單一的 PDF 檔案，並透過歐盟准入系統在申請准入時上傳該 PDF 檔案。

The screenshot shows the 'Review' step of an 'Onboarding Wizard'. The progress bar at the top indicates five steps, with the fifth step (5) being the active one. The form contains the following information:

- Requester:** [Redacted]@gmail.com
- Application:** CBAM Application for Third Countries
- Domain:** Carbon Border Adjustment Mechanism
- Subdomain:** Third Countries
- Type of Person:** Company
- Legal Name:** Mumbai Aluminum Company
- Type of Actor:** Third Country Operator
- Type of Identifier:** Organisation ID
- Business Profiles:** Admin Operator
- Attributes:**
 - Company Address = '1, Plot No.241, Charkop Mkt, Kandivall (west), Mumbai, Maharashtra, 400067'
 - Company Email = 'office@demomumbaialuminumcompany.com'
 - Company Identifier = 'IN12345678DEMO'
 - Company ISO-2 Country Code = 'IN'
- Justification:** We request the possibility for delegation to employee
- Attachment (max 5MB):** A red box highlights this field, which contains a file named 'India-Demo-Aluminum-Company-all-documents-merged.pdf (29.021 kb)'.

A green 'Submit' button is located at the bottom of the form.

2. 一旦獲得執委會批准使用 CBAM 系統，生產商即可開始申請成為註冊 CBAM 生產商，並需要上傳以下證明文件：

成為註冊 CBAM 生產商所需文件：

(1) 生產商註冊證書：驗證生產商的合法註冊，包含重要的公司詳細資訊。

(2) 設備註冊資訊：關於設備建立的資訊，包括所有權/控制結構、主要經濟活動以及必要的營運許可證。

² 授權書：授予個人在指定的法律事務中代表公司行事的權力的正式文件；

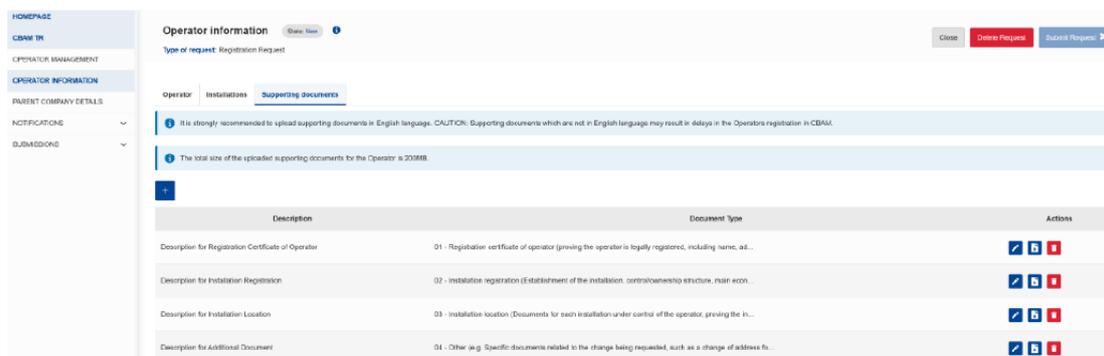
法院註冊決定：一份列出經法院登記的有權代表公司的個人的文件；

商業登記摘錄：通常包括董事和其他具有法定代表權的個人的詳細資料；

僱用或聘用合約：明確規定員工或顧問代表公司行事的權力的合約。

(3)設備位置證明：證明每個設備位置在生產商控制下的文件，包括完整的地址詳細資料和地理座標(經度和緯度，需保留六位小數)。

(4)補充資料：與申請變更相關的任何特定文件(例如：地址變更表或更新後的所有權文件)。



2.7 公司主要識別碼指南

1.EORI 編號：經濟運營商註冊和識別 (EORI) 編號是分配給在歐盟內從事海關相關活動的企業和個人的唯一識別碼。這是與歐盟海關當局打交道的進口商和出口商進行跨境貿易的必需品。EORI 號碼為所有經濟運營商提供一致的歐盟範圍的識別號碼，簡化了海關處理和追蹤。

2.公司識別碼 - 操作員 ID/公司註冊號碼 (CRN)：公司識別碼代表公司註冊號碼。這是企業實體在國家或地區企業登記處正式註冊後分配給企業實體的唯一識別碼。此編號可作為公司合法存在的證明，並可供政府機構、金融機構和監管機構用於識別和記錄保存。此識別碼的格式因國家/地區而異，通常由一系列數字、字母或唯一標識企業的組合組成。公司識別應以兩個字母的國家代碼開頭。此標識符的最大長度為 25 個字元。

3.示範識別碼(請勿在申請中使用)：

(1)IN123456ABCD(IN 為印度的兩位字母國家代碼，後接字母和數字)

(2)BR.XYZ-1234567890(BR 為巴西的兩位字母國家代碼，後接分隔符號(點)，再接其他字元)

歐盟系統存取申請中的公司識別碼範例：

Onboarding Wizard

1 — 2 — 3 — 4 — 5

Review

| | |
|---|--|
| Requester | R[redacted]@gmail.com |
| Application Domain Subdomain | CBAM Application for Third Countries Carbon Border Adjustment Mechanism Third Countries |
| Type of Person Legal Name Type of Actor Type of Identifier | Company Mumbai Aluminum Company Third Country Operator Organisation ID |
| Business Profiles | Admin Operator |
| Attributes | Company Address = "1, Plot No.241, Charkop Mkt, Kandivli (west), Mumbai, Maharashtra, 400067" Company Email = "office@demomumbaialuminumcompany.com" Company Identifier = "IN12345678DEMO" Company ISO-2 Country Code = "IN" |
| Justification | We request the possibility for delegation to employee |
| Attachment (max 5MB) | Select Attachment India-Demo-Aluminum-Company-all-documents-merged.pdf (29.021 kb) |

Submit

來自 CBAM 第三方運營商門戶系統的註冊請求中的公司識別碼示例：

CBAM User Portal

Operator information

Operator

COMPANY NAME OF INSTALLATION

Company Registration Number * [redacted] Operator name *

London Steel Enterprise Facility

Lea Avenue

參、存取申請流程的逐步指南

3.1 角色

1.關於 O3CI 入口網站使用者，有兩種角色可以獲得 O3CI 登錄平台的存取權限。表 5 列出了這兩種角色：

表 5：O3CI 角色

| 參與者(Actor) | 角色(Role) |
|-------------------|---|
| 第三國生產商 (TCO) | 指法人實體。它可以是申請訪問 O3CI 入口網站的運營商之執行長/法定代表人。 |
| 第三國生產商員工 (TCEMPL) | 指受 TCO 授權可存取 O3CI 登錄平台的自然人(員工)。 |

2.TCO 是最初申請存取 O3CI 入口網站的法人實體。然而，TCO 可以透過 EU Access Admin-Ext 入口網站將 O3CI 入口網站的存取權限授權給員工 (TCEMPL)。此流程的概觀如下：

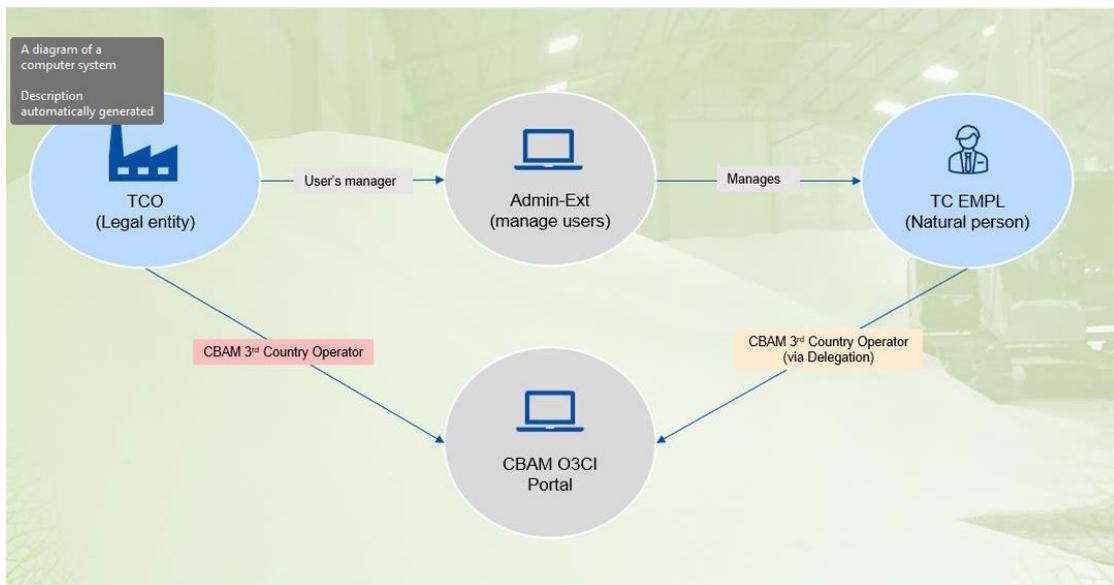


圖 1：O3CI 角色關係

3.TCO 可以透過第 3.2.1 節中所述的流程取得 O3CI 登錄平台的存取權限。TCO 可以透過第 3.2.2 節中所述的流程將存取權限授權給 TCEMPL。

3.2 使用者註冊程序 (O3CI)

3.2.1 註冊程序 (TCO)

下圖展示了成為 CBAM 第三國生產商入口網站註冊使用者工作流程：

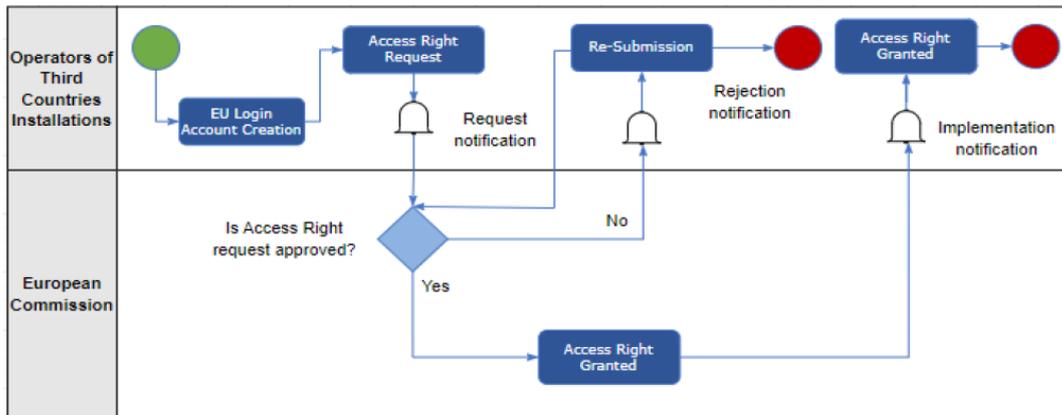


圖 2 : TCO 註冊工作流程

3.2.1.1 EU 登入帳戶建立

- 1.O3CI 要申請存取 CBAM 註冊中心的先決條件是建立一個 EU Login 帳戶。EU Login 是登入不同歐盟委員會服務和/或其他系統的入口。EU Login 會驗證您的身分，並允許以安全的方式恢復您的個人設定、歷史記錄和存取權限。
- 2.關於如何建立 EU Login 帳戶的指引，請參考相關的 EU Login 常見問題集(FAQ)。
- 3.請注意，為了在 EU Login 中進行身份驗證，需要進行雙重認證，因此需要適當設定。請參閱 EU Login 教學，以便在以下選項中選擇您偏好的身份驗證方法：

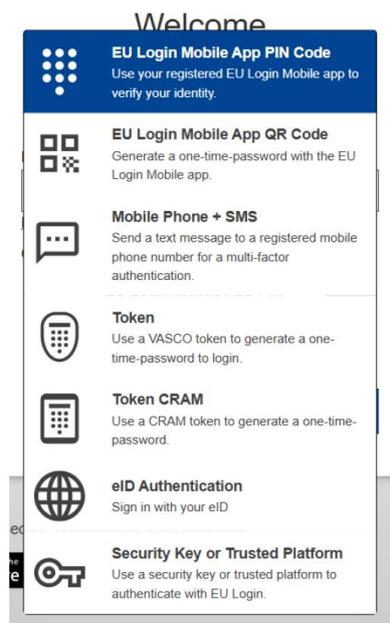


圖 3 : EU Login 身份驗證方法

4.根據不同國家/地區，可用的身份驗證方法可能會有所不同。

5.針對 CBAM O3CI 入口網站，建議使用以下任一雙重認證方法：

(1)EU Login 行動應用程式 PIN 碼

(2)EU Login 行動應用程式 QR 碼

(3)安全金鑰或可信任平台

6.請注意，在某些國家/地區，由於 Google 或 Apple 商店/服務可能無法使用，因此 EU Login 行動應用程式也無法使用。在這些情況下，您需要註冊安全金鑰或可信任平台來進行身份驗證。安全金鑰的唯一要求是必須通過 FIDO2 認證(例如 Yubikey)。

7.您可以依照 EU Login 相關教學來註冊安全金鑰/可信任平台，教學中還包含必要步驟的影片說明。

3.2.1.2 透過 EU Access 提交註冊請求

成功建立 EU Login 帳戶後，TCO 可以按照以下步驟透過 EU Access 提交註冊請求：

1. 點擊以下連結：<https://cbam.ec.europa.eu/o3cinstallation>，在指定欄位中輸入您的電子郵件地址，然後點擊「下一步」(需使用與建立 EU Login 帳戶時相同的電子郵件地址)。

圖 4 : CBAM O3CI 生產身份驗證(電子郵件)

2. 在下方指定欄位中輸入您的密碼，選擇所需的驗證方法，然後點擊「登入」(需使用與建立 EU Login 帳戶時相同的密碼)。在此範例中，我們選擇「EU Login Mobile App PIN 碼」作為身份驗證方法。

圖 5 : CBAM O3CI 生產身份驗證(密碼和驗證方法)

3. 您將收到一則「未找到 EU Access 身份設定檔」的訊息。請如下圖所示點擊「申請 EU Access 設定檔(Request an EU Access profile)」：

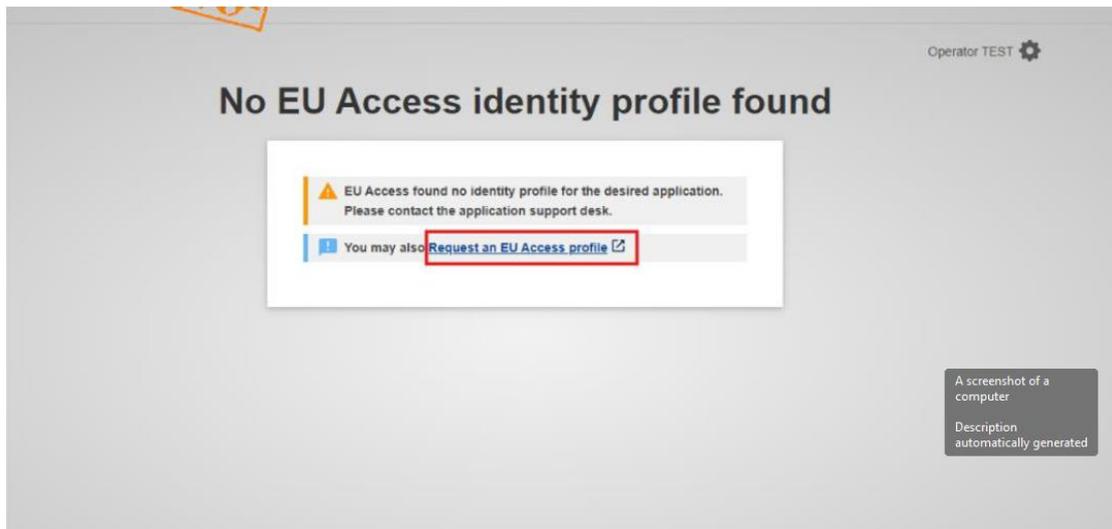


圖 6 : 申請 EU Access 設定檔

4. 接著您將被重新導向至註冊頁面，系統會要求您輸入如下所示的公司身份詳細資料：

圖 7 : EU Access 註冊-公司身份詳細資料

表 6：公司身分詳細資訊

| 編號 | 欄位名稱 | 欄位說明 |
|----|-------|--|
| 1 | 身份 | 保留預設選項「申請新身份」 |
| 2 | 人員類型 | 作為申請存取的法人實體，從下拉選單中選擇「公司」 |
| 3 | 法定名稱 | 輸入公司的法定名稱 |
| 4 | 營運者類型 | 作為申請存取的法人實體，選擇「第三國營運者」(Third Country Operator) |
| 5 | 識別碼類型 | 選擇 OrganisationID，即代表貴公司在第三國的公司註冊編號 |

5.在下一步中，系統會提示您選擇可指派的設定檔。如果您是首次提交註冊請求的管理員，預設需要選擇兩個設定檔，以便能夠執行如第 3.2.2 節所述的存取權限委派：

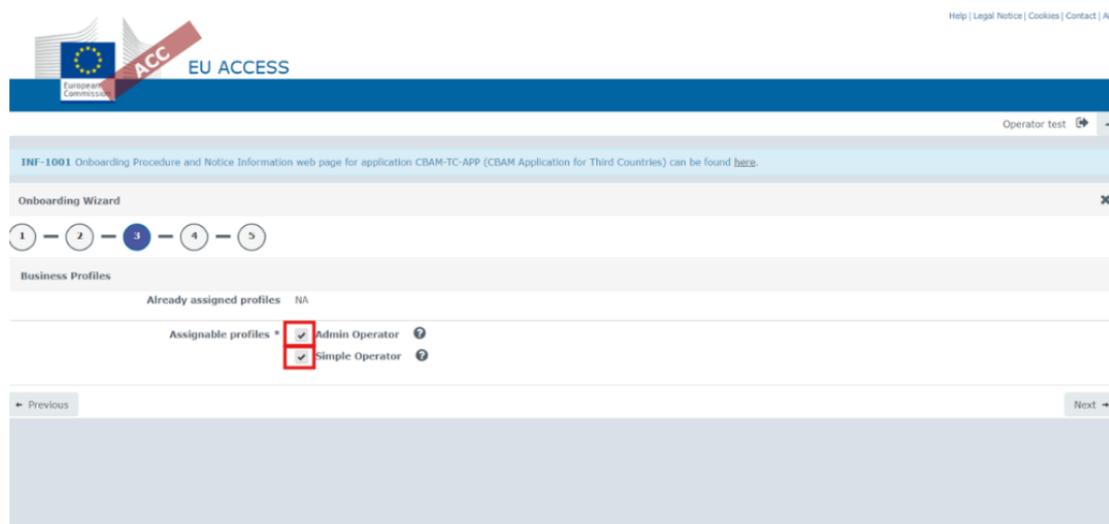


圖 8：EU Access 註冊-業務設定檔

6.管理操作員：允許第三國營運者(TCO)存取 CBAM 入口網站並向歐盟委員會提交申請(例如：申請成為註冊生產商、變更申請、撤銷申請等)。強烈建議同時選擇管理員和一般操作員兩種角色。

簡易操作員：僅允許儲存申請(例如：填寫並儲存成為註冊生產商的申請，但無法提交)。強烈建議同時選擇管理員和一般操作者兩種角色。

7.在下一步中，系統會提示您新增公司屬性資料，如下所示：

圖 9 : EU Access 註冊-公司屬性詳細資料

表 7 : 公司屬性詳細資料

| 編號 | 欄位名稱 | 欄位說明 |
|----|--------|---|
| 1 | 公司地址 | 輸入貴公司的實際地址 |
| 2 | 公司電子郵件 | 輸入貴公司的電子郵件地址 |
| 3 | 公司識別碼 | <ul style="list-style-type: none"> ➤ 公司識別碼代表公司登記號碼。 ➤ 這是賦予商業實體的唯一識別碼，該實體已在國家或地區商業登記處正式註冊。此號碼用作證明公司合法存在的證明，並用於政府機構、金融機構和監管機構的識別和記錄保存目的。此識別碼的格式因國家而異，通常由一系列數字、字母或組合組成，以唯一識別該企業。 ➤ 公司識別碼應以 2 個字母的國家/地區代碼開頭。此識別碼的最大大小為 25 個字元。 ➤ 預期使用者在其國家公司登記號碼的開頭添加其公司所在地的 2 個字母國家/地區代碼(例如：如果您的國家識別碼是 12345，並且您居住在國家/地區代碼為**的國家/地區，請報告**12345)。 ➤ 示例識別碼(不應在您的請求中使用)： <ul style="list-style-type: none"> a)IN123456ABCD(IN 代表印度的 2 個字母國家/地區代碼，後跟一些字母和數字)； |

| 編號 | 欄位名稱 | 欄位說明 |
|----|---------------|--|
| | | b)CA.XYZ-1234567890(CA 代表加拿大的 2 個字母國家/地區代碼，後跟分隔符(點)，後跟其他字元)。 |
| 4 | 公司 ISO-2 國家代碼 | 輸入貴公司所在地的國家 2 個字母代碼，例如： <ul style="list-style-type: none"> ➤ 中國為 CN ➤ 加拿大為 CA ➤ 印度為 IN |

8.最後一步，您將有機會檢閱您輸入的詳細資料摘要，並：

(1)新增註明您註冊要求的理由 (選填)；

(2)附加證明貴公司身分的證明文件 (必填)。

只能將一份文件與申請一併提交。

9.強烈建議您僅以 PDF 格式上傳支援文件 (以避免系統拒絕或拒絕存取)。若要將多份商業文件納入單一技術檔案中，請將它們合併成一個 PDF 檔案。

10.需上傳的商業文件類型為：

(1)生產商之註冊證明³：證明生產商已合法註冊，並包含必要細節 (名稱、地址、聯絡資訊及稅號或等效證明)。

(2)證明公司授權的文件：提供代表人有權代表公司的證明。

(3)授權代表的 ID：代表人的身分證明文件。

11.新增所需文件後，請依下列指示提交您的申請：

³ 授權書：授予個人在特定法律事務上代表公司行事的權力的正式文件。

法院註冊決定：列出經法院註冊的授權代表公司的個人的文件。

商業登記冊摘錄：通常包括董事和其他擁有法定代表權的個人的詳細信息。

僱用或聘用合約：明確規定員工或顧問代表公司行事的權力的合約。

1 — 2 — 3 — 4 — 5

Review

| | |
|-------------------------------|--|
| Requester | Operator test (@gmail.com) |
| Application | CBAM Application for Third Countries |
| Domain | Carbon Border Adjustment Mechanism |
| Subdomain | Third Countries |
| Type of Person | Company |
| Legal Name | Operator Test Company |
| Type of Actor | Third Country Operator |
| Type of Identifier | Organisation ID |
| Business Profiles | Admin Operator ? Simple Operator ? |
| Attributes | Company Address = 'Operator Test main avenue' ? Company Email = 'i@testoperator.com' ? Company Identifier = 'CNTest123' ? Company ISO-2 Country Code = 'CN' ? |
| Justification | We would like to request access to the CBAM Portal |
| Attachment (max 5MB) ? | Select Attachment Operator-access-request-documents.pdf |
| | Submit |

圖 10：歐盟註冊程序-審核及提交

12. 歐洲執委會的管理員將處理您的存取請求，您將收到一封電子郵件通知存取請求的接受或拒絕。此程序可能需要在提交請求後幾天。

13. 如果存取要求被接受，您應該收到以下電子郵件通知，其中「CBAM-TC-APP」是指 O3CI CBAM 入口網站的技術代碼：

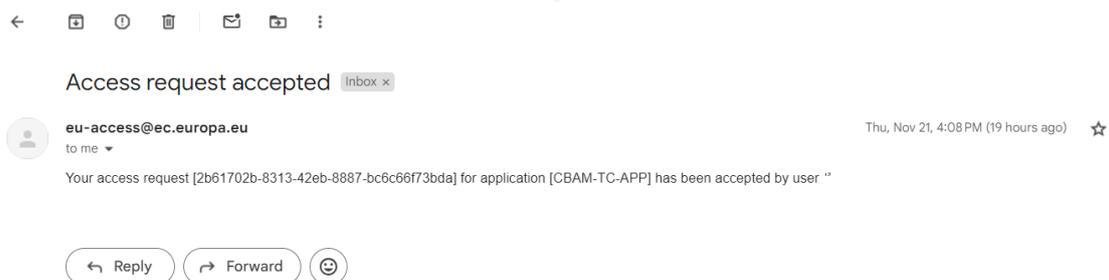


圖 11：歐盟准入註冊 - 接受電子郵件

14. 若您幾天後未收到電子郵件通知，請務必亦檢查您的垃圾郵件夾，以防郵件被寄至該處。

15.若存取請求遭拒絕，電子郵件通知將包含理由說明。請參考回饋並重新啟動註冊程序。

3.2.2 授予員工存取權 (TCEMPL)

下圖展示向 TCO 員工委派存取權限的工作流程：

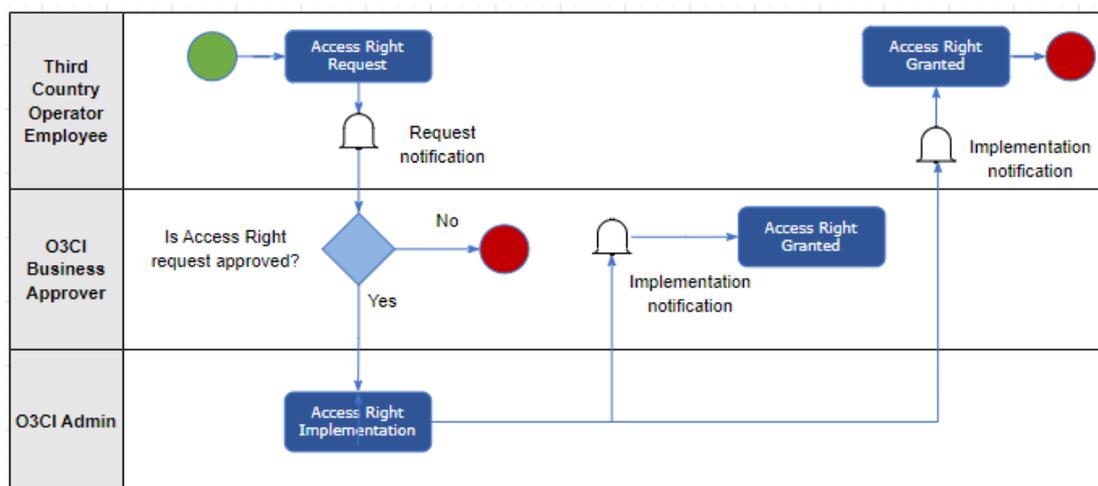


圖 12 授予員工存取權限工作流程

3.2.2.1 TCEMPL 授權存取的先決條件

O3CI 管理員可以選擇將 O3CI 登錄平台的存取權限授權給員工。要進行授權，必須符合以下先決條件：

1. TCO(第三國生產商)的註冊申請已獲得歐盟委員會的核准(已收到電子郵件通知，且申請結果為同意)。
2. 已在「assignable profiles」(可分配的設定檔)中選擇「Admin Operator」(操作者為管理員)選項(如第 3.2.1.2 節步驟(e)所述)。
3. 該員工已成功建立 EU Login 帳戶(如第 3.2.1.1 節所述)。

3.2.2.2 透過 EU Access Admin-Ext 進行存取權限授權

一旦滿足第 3.2.2.1 節定義的先決條件後，請按照以下步驟為員工授權存取權限：

1. 點擊此連結：<https://webgate.ec.europa.eu/eu-access/admin-ext>，在指定欄位中輸入您的電子郵件地址(使用建立 EU Login 帳戶時同一組電子郵件地址)，然後點擊「Next」(下一步)。

EU Access External Administration requires you to authenticate

Sign in to continue

Enter your e-mail address or unique identifier

[Create an account](#) [Next >](#)

Or

If you do not wish to create an EU Login account, you can sign in by using one of the following third-party sign-in options ("Sign-in Service"). [Read more](#)

 [Sign in with your eID](#)

圖 13 EU Access Admin-Ext 認證(電子郵件)

2. 如下圖所示，在指定欄位中輸入您的密碼(使用建立 EU Login 帳戶時的同一組)，選擇您偏好的驗證方式，然後點擊「sign in」(登入)。在此範例中，我們選擇「EU Login Mobile App PIN code」(EU Login 行動應用程式 PIN 碼)作為認證方式。

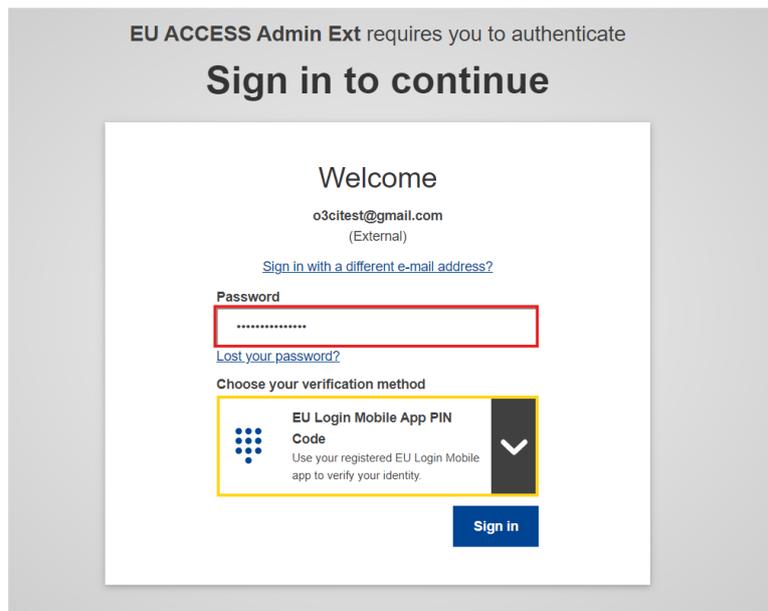


圖 14 EU Access Admin-Ext 認證(密碼和驗證方式)

3.成功登入 EU Access Admin-Ext 後，在左側面板中的「Subdomains」(子網域)下點擊「View」(檢視)。

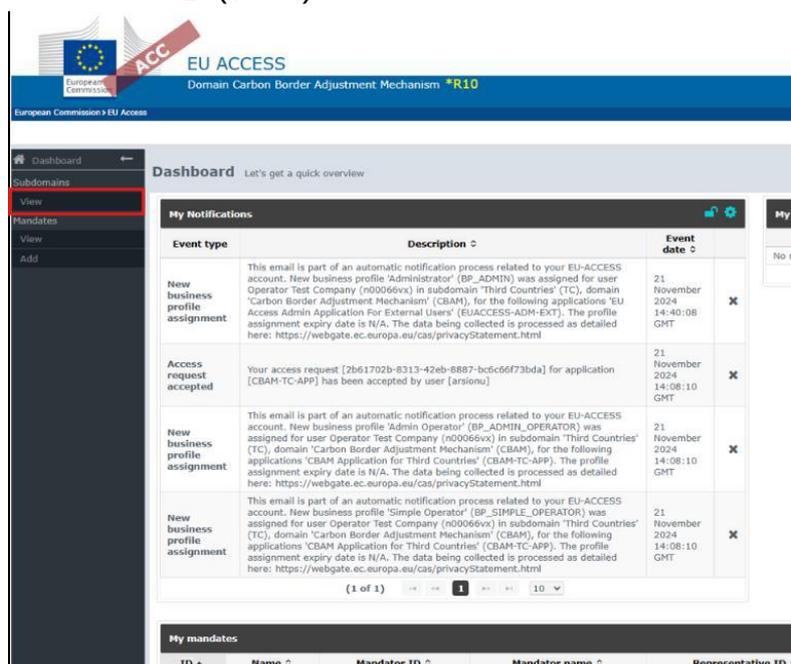


圖 15 EU Access Admin-Ext 左側面板-檢視子網域

4.然後點擊下圖紅色框線標示的「View」(檢視)圖示。

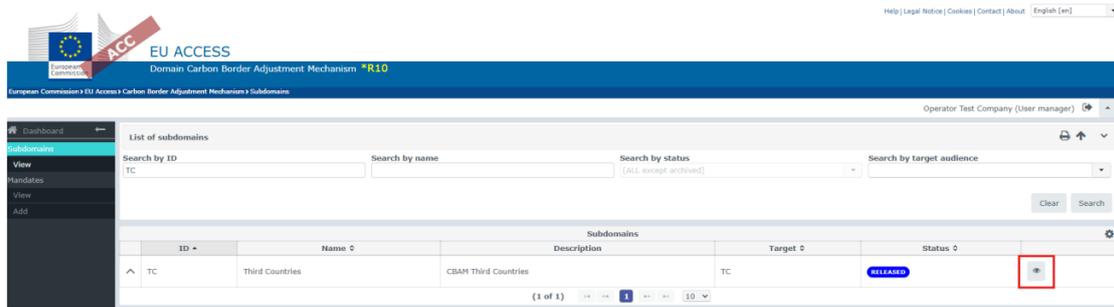


圖 16 EU Access Admin-Ext-檢視 CBAM 第三國子網域

5. 下一步是填寫下方標示的 5 個欄位，然後點擊「select user」(選擇用戶)。

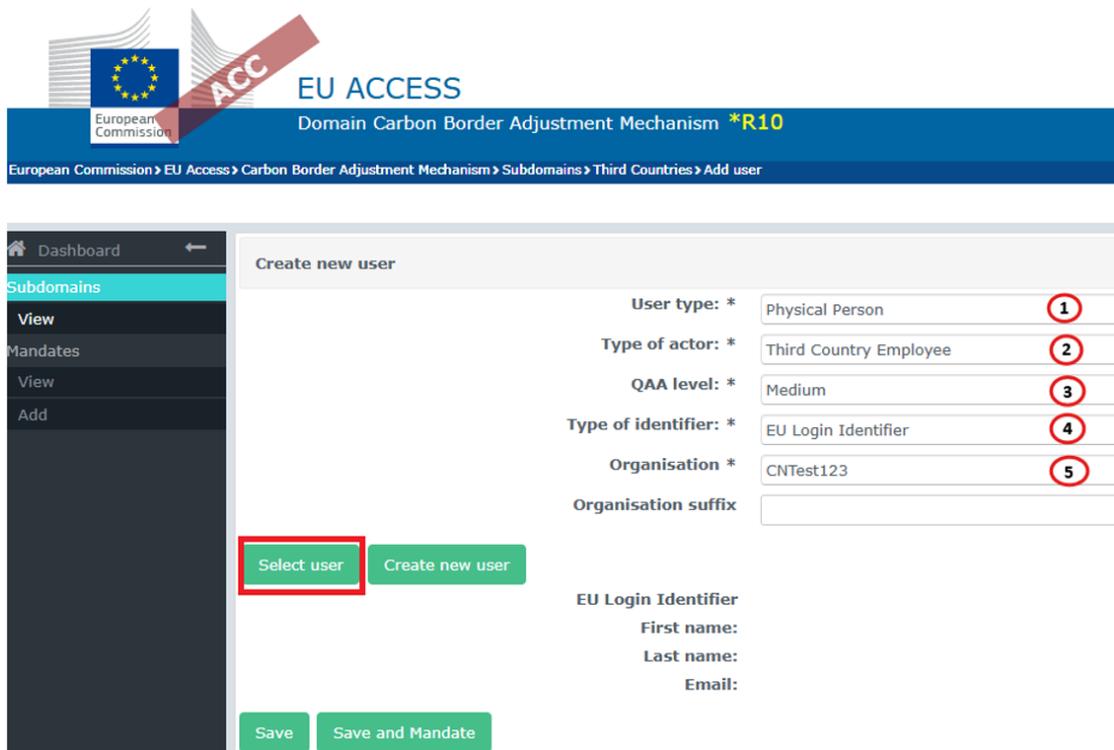


圖 17 EU Access Admin-Ext-建立新用戶

表 8：員工詳細資訊

| 編號 | 欄位名稱 | 欄位說明 |
|----|-------------------------------|--|
| 1 | 用戶類型 (User Type) | 選擇「Physical Person」(自然人)，因為您是要授權給特定員工 |
| 2 | 角色類型 (Type of actor) | 選擇「Third Country Employee」(第三國員工)作為接受授權的角色類型 |
| 3 | QAA 等級 (QAA level) | 選擇「Medium」(中等)作為 QAA 安全等級，以允許員工在 O3CI 登錄平台中獲得授權 |
| 4 | 識別碼類型 (Type of identifier) | 選擇「EU Login Identifier」(EU Login 識別碼) |
| 5 | 組織 (Organisation) | <p>組織識別碼對應於公司識別碼，也被稱為企業註冊編號。</p> <p>這是在企業實體向國家或地區商業登記處進行正式註冊時被指派的唯一識別碼(註冊編號)。</p> <p>此編號可作為公司合法存在的證明，可供政府機構進行識別、金融機構進行身分確認以及監管機構進行記錄保存。</p> <p>識別碼格式會依據不同國家而有所不同，通常由一系列數字、字母或兩者的組合所構成，用以唯一識別該企業。</p> <p>組織/公司識別碼應以 2 個字母的國家代碼開頭，此識別碼的最大長度為 25 個字元。</p> <p>識別碼範例(請勿在您的申請中使用)：</p> <p>a) IN123456ABCD</p> <p>IN 為印度的 2 字母國家代碼，後面接著一些字母和數字。</p> <p>b) BR.XYZ-1234567890</p> |

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| | | BR 為巴西的 2 字母國家代碼，後面接著分隔符號(點號)再接著其他字元。 |
|--|--|---------------------------------------|

6. 接著您將可以搜尋已有 EU Login 帳戶的用戶。您可以透過在下方指定的欄位中輸入員工的電子郵件地址來進行搜尋。點擊搜尋後，該用戶應該會出現。然後，如下方截圖所示，點擊頭像圖示。

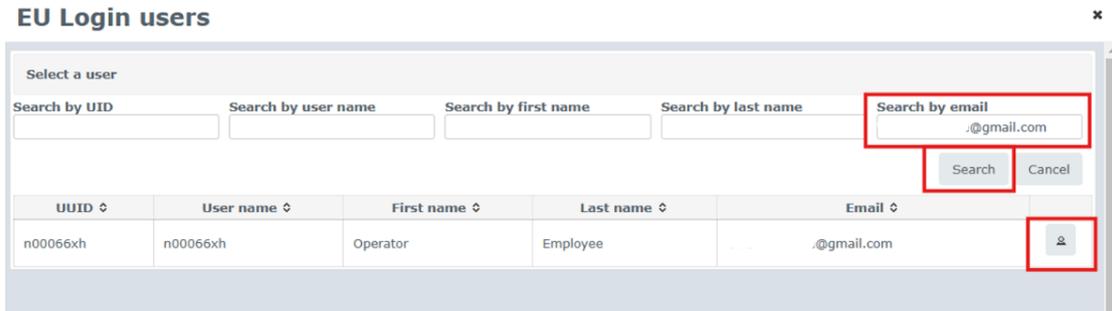


圖 18 EU Access Admin-Ext-搜尋 EU Login 用戶

7. 此時，您將返回到先前的畫面，在那裡您應該可以看到該員工的詳細資料 (EU Login 識別碼、名字、姓氏和電子郵件)。請點擊「Save and Mandate」(儲存並授權)。

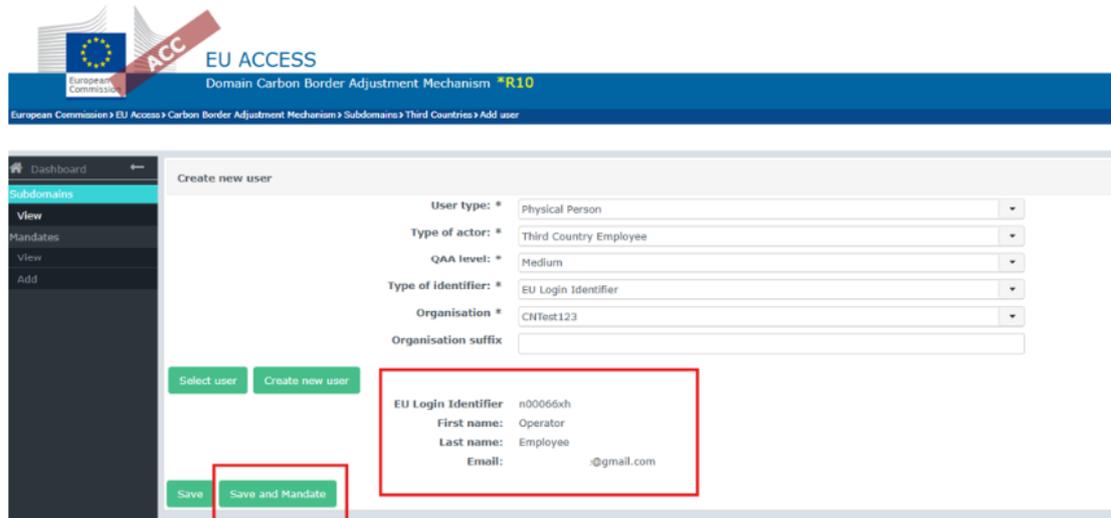


圖 19 EU Access Admin-Ext-檢視員工詳細資料、儲存與授權

8. 在此階段，請點擊左側面板中「Mandates」(授權)下方的「Add」(新增)按鈕，然後如下圖所示點擊「Select representative」(選擇代表)。

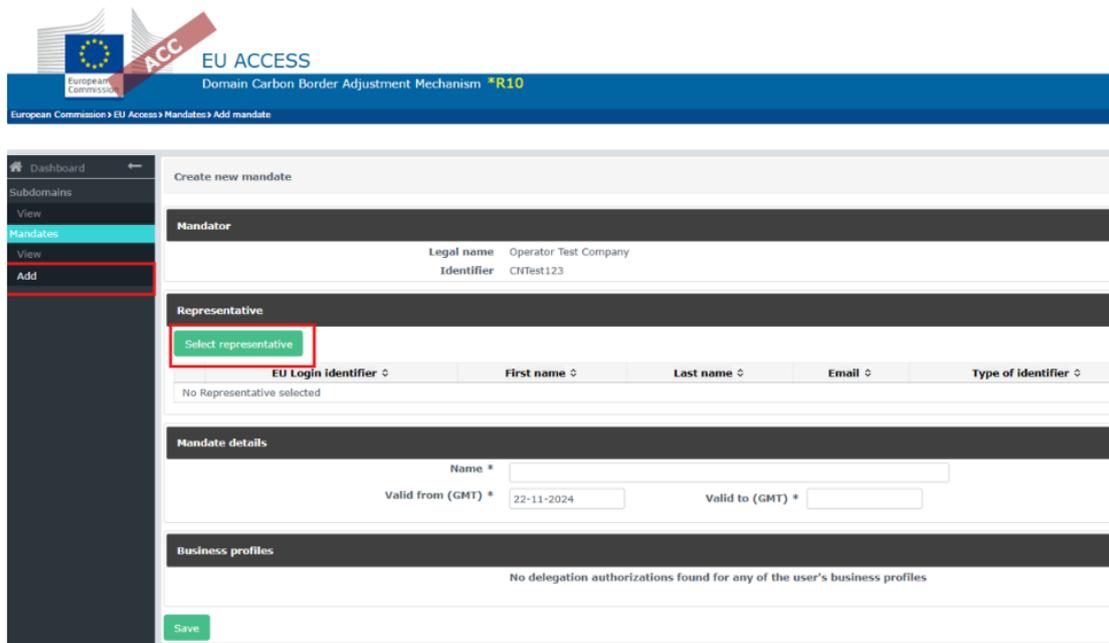


圖 20 EU Access Admin-Ext-新增授權與選擇代表

9.接著您將可以搜尋已有 EU Login 帳戶的用戶。您可以透過在下方指定的欄位中輸入員工的電子郵件地址來進行搜尋。點擊搜尋後，該用戶應該會出現。然後，如下方截圖所示，點擊頭像圖示。



圖 21 EU Access Admin-Ext-搜尋代表(EU Login 詳細資料)

10.接著，請添加「Valid to」(有效期)日期(表示授權的到期日)，點擊「Add business profile」(新增業務設定檔)旁的下拉清單，並選擇 BP_SIMPLE_OPERATOR 設定檔。最後點擊「+」號，然後點擊「Save」(儲存)。

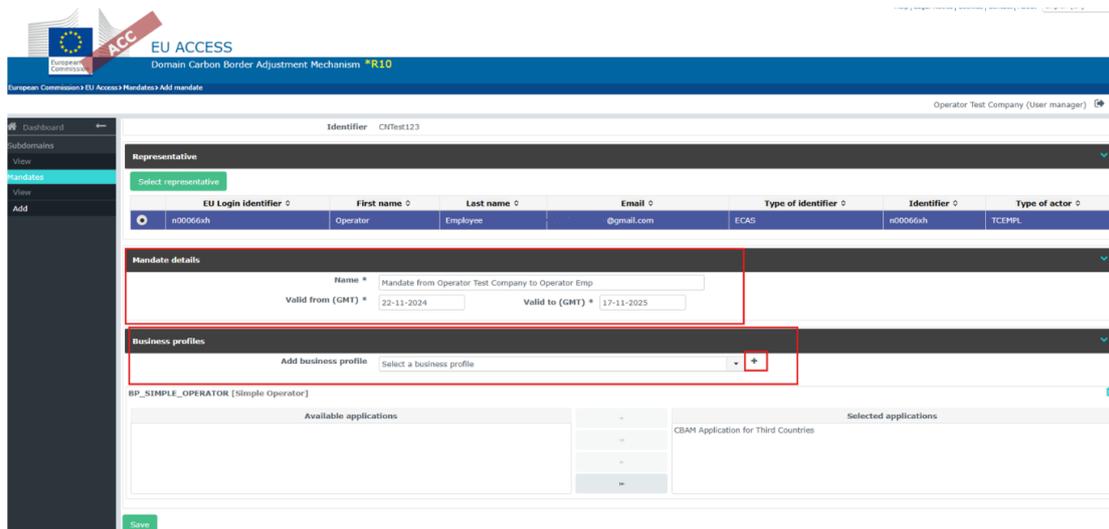


圖 22 EU Access Admin-Ext-授權詳細資料與業務設定檔

11.完成後，您應該會看到一個顯示「Accepted」(已接受)授權的頁面，該員工應該能夠使用其 EU Login 憑證透過以下連結登入 O3CI 登錄平台：
<https://cbam.ec.europa.eu/o3cinstallation>

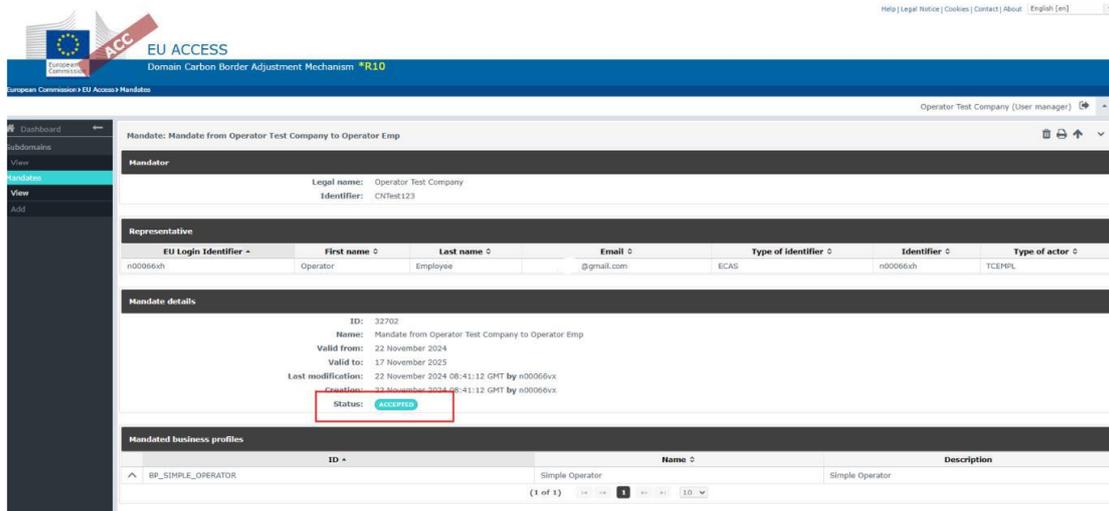


圖 23 EU Access Admin-Ext-已接受的授權

3.2.2.3 透過 EU Access Admin-Ext 撤銷授權

若第三國生產商(TCO)想要撤銷某位員工的授權存取權限，可以依照以下步驟進行：

a)按照 3.2.2 節中的步驟(a)和(b)所述，登入 Admin-Ext 入口網站。

b)成功通過 EU Access Admin-Ext 的身份驗證後，點擊左側面板中「Subdomains」(子網

域)下的「View」(檢視)。

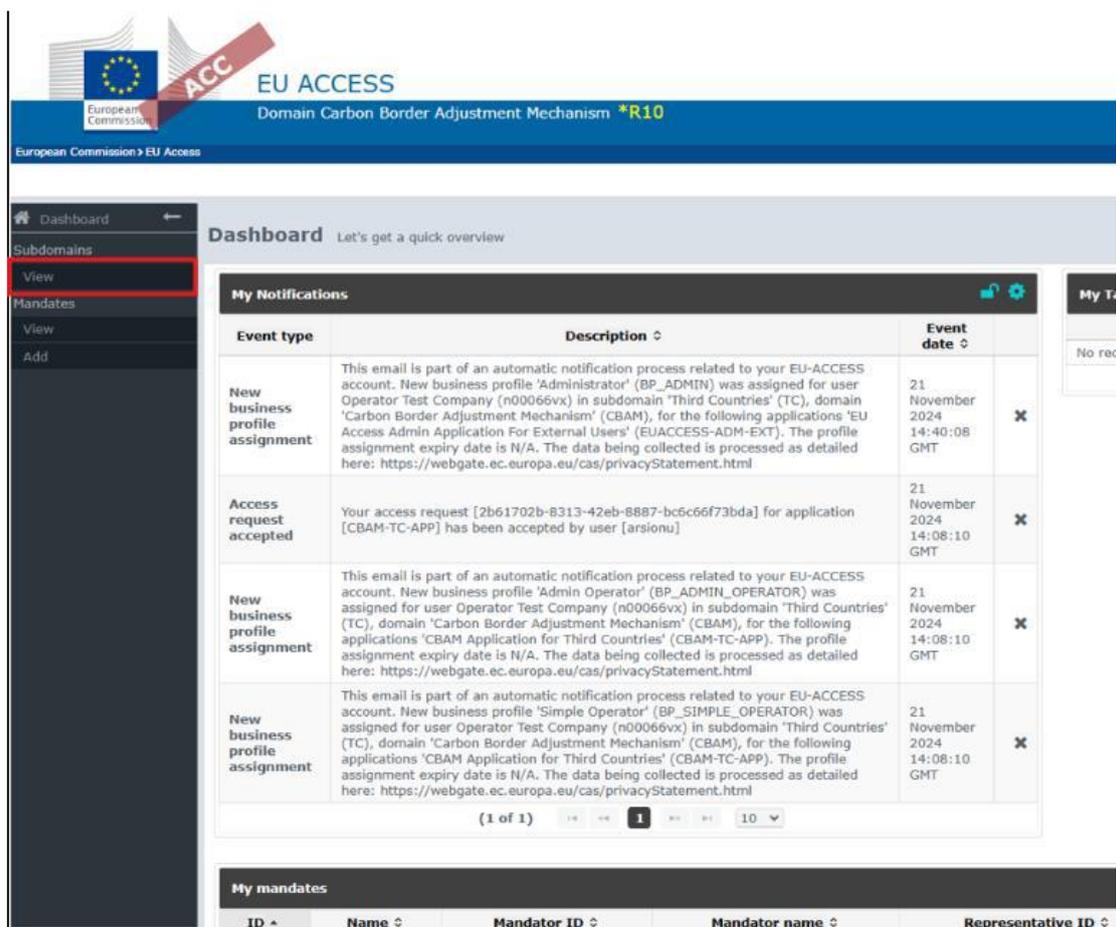


圖 24 EU Access Admin-Ext 儀表板-檢視子網域

c)然後點擊下方紅色框線標示的「View」(檢視)圖示

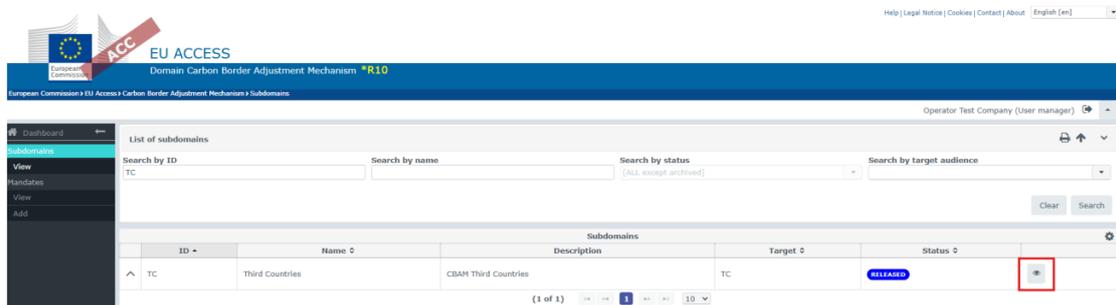


圖 25 EU Access Admin-Ext-檢視 CBAM 第三國子網域

d)找到您想要撤銷存取權限的員工，並如下所示點擊「垃圾桶」圖示。系統會跳出確認訊

息，點擊「Yes」(是)以繼續。

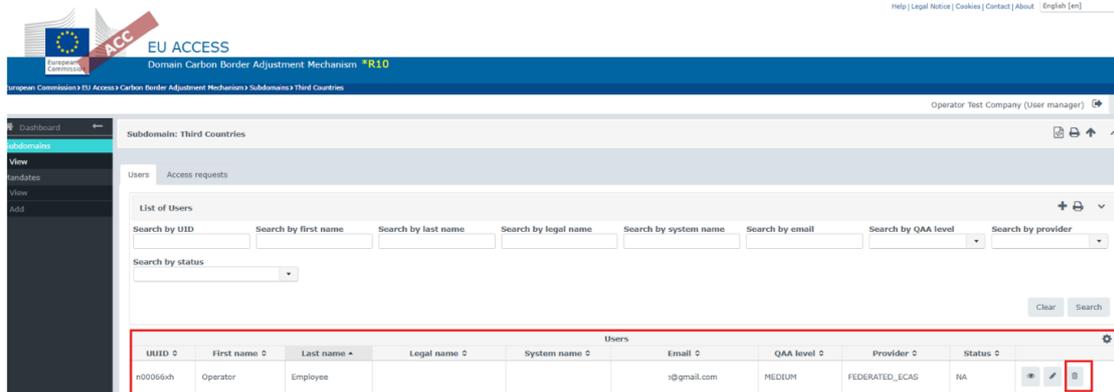


圖 26 EU Access Admin-Ext-撤銷員工授權

3.3 用戶責任與安全要求

為確保 CBAM 註冊系統的安全性，所有用戶(包括 O3CI 及其授權員工)都必須遵守特定的責任和安全要求。歐盟執委會投入大量時間及資源來實施有效的控制措施，以降低風險與漏洞。然而，資訊的安全性也取決於用戶在日常工作中所採取的謹慎措施。

3.3.1 用戶責任

1.O3CI 在 CBAM 註冊系統中有特定的任務和責任。這些責任包括有效管理其帳戶、設備和用戶授權。O3CI 的主要任務和責任如下：

- (1)註冊申請：境外生產商(O3CI)可以提交註冊申請，以登記並報告其生產過程中的排放細節，使這些資訊可供 CBAM 申報人在其申報中參考。
- (2)用戶授權：境外生產商可以為其員工授予 CBAM 生產商平台的存取權限，無需額外審批。

2.境外生產商有義務在其申請和提交文件中提供真實有效的資訊。

3.通過完成這些責任與義務，境外生產商可獲得(經歐盟委員會批准的)CBAM 註冊單位的存取權限。

3.3.2 用戶安全要求與責任

1.為了優先確保資訊安全並符合監管標準，用戶必須遵守以下安全要求：

- (1)GDPR [R01] 和 IDPR [R02] 的資料保護規則適用於 CBAM 註冊單位。

(2)根據 CBAM 註冊處規定 [R03]，CBAM 註冊處中的所有資訊都必須
(3)遵守職業保密義務(第 13 條第 15 款)⁴。

(4)用戶必須遵循最小權限原則、知悉必要性原則以及使用必要性原則。

2.除了 EU Login 強制執行的密碼要求⁵外，每個用戶在保護其存取權限方面都扮演著重要角色。為了進一步加強資訊安全，每個用戶必須：

(1)使用高強度密碼並定期更新(例如：每 90 天)。

(2)切勿與任何人分享密碼或允許他人使用自己的帳戶。

(3)避免以書面記錄或以電子方式儲存密碼，如儲存在檔案或電子郵件中。

(4)避免在個人或其他商業相關帳戶中使用相同的密碼。

(5)避免顯示任何包含存取憑證的資訊，如登入名稱和密碼。

(6)若其職務或存取權限需求有任何變更，須通知相關主管機關。

(7)在適用的情況下使用多重要素驗證(Multi-Factor Authentication, MFA)。

(8)如果帳戶遭到外洩或被入侵，應立即通報並更改密碼。

3.最後，強烈建議使用密碼管理程式。

3.3.3 合規性

所有存取 CBAM 註冊單位的個人都必須遵守本文件(3.3.2 用戶安全要求與責任)中所述的 CBAM 安全要求。任何不合規或違反這些要求的情況都應被報告、調查，並採取適當的行動。O3CI 應定期進行內部稽核及審查，以評估對本文件的遵循情況以及用戶存取控制(User Access Control)的有效性。

3.3.4 資料保護與法律聲明

第三國生產商入口網站將依據以下資料保護與法律聲明注意事項運作：

1.資料保護聲明

⁴ 主管機關或執委會在執行職務過程中獲得的所有本質上屬機密的資訊，或在機密基礎上提供的資訊，均應受職業保密義務的約束。未經提供資訊的個人或機關明確事先許可，或非依據歐盟或國家法律規定，主管機關或執委會不得披露此類資訊。

⁵ 如 [EU Login 教學](#)所述

2.法律聲明

3.4 附件

3.4.1 附件一 - 第三國生產商的用戶存取管理支援

- 1.第三國生產商在嘗試存取生產商入口網站時可能遇到存取管理問題或困難。
- 2.在這種情況下，準確分類並說明用戶存取管理問題或需求的性質，以確保有效解決問題至關重要。
- 3.如遇到任何問題，第三國生產商應發送電子郵件至 support@itsmtaxud.europa.eu 尋求支援。與上述電子郵件地址聯繫時，官方通訊語言為英文。支援服務時間為週一至週五，中歐時間 CET 07:00 至 21:00。
- 4.支援需求中應包含以下資訊，以便進行有效的故障排除：
 - (1)使用中的網址：發生問題的具體網址。
 - (2)錯誤截圖：顯示錯誤訊息的截圖附件。
 - (3)錯誤時間戳記：問題發生的日期和時間。

肆、CBAM 生產商入口網站註冊申請指南

1. CBAM 註冊系統中的第三國生產商入口網站部分，允許歐盟境外的設備生產商以簡化的方式上傳和分享其設備及排放數據給報告申報人，而無需分別向每個申報人提交。該入口網站確保生產商的商業敏感資料得到保密處理。
2. 第三國生產商入口網站可透過以下網址存取：
<https://cbam.ec.europa.eu/o3cinstallation>
3. 非歐盟生產商可線上查閱 CBAM 登錄系統第三國生產商操作手冊。