



UNICEF và CERWASS cùng vồ i các tồ chồ c có liên quan, bao gồ m: Chồồ ng trình mồ c tiêu quồ c gia, Tồ ng Cồ c Thồ ng kê, Bồ Y Tồ , Ngân hàng Thồ giồ i, DANIDA, AusAid, chính phồ Luxembourg và công ty phồ n mồ m VIDAGIS, cùng hồ p tác phát triồ n mồ t hồ thồ ng toàn diồ n vồ giám sát cồ p nồ c và vồ sinh môi trồ ng nông thôn. Hồ thồ ng này nhồ m giồ i quyồ t tồ t cồ nhồ ng vồ n đồ đang tồ n tồ i chồ ng chéo và cho phép các nhà quồ n lý chính quyồ n mồ i cồ p có thồ lồ p nhồ ng kồ hoồ ch trên cồ sồ nhồ ng dồ liồ u chuồ n và đồ c so sánh chính xác.

Phồ n mồ m có tên là WESMAPPER đồ c công ty VIDAGIS phát triồ n đồ a trên môi trồ ng ArcGIS Engine 9.1, cồ sồ dồ liồ u sồ dồ ng format personal geodatabase cồ a ESRI.

CSDL GIS cồ a hồ thồ ng bao gồ m:

- CSDL hành chính toàn quồ c chi tiồ t đồ n cồ p xã cồ a Viồ t nam
- Thông tin cồ p nồ c, vồ sinh trồ ng hồ c, trồ m y tồ
- Thông tin cồ p nồ c tồ p trung, cồ p nồ c nhồ lồ
- Các thông tin vồ nhân sồ
- CSDL chồ sồ quồ n lý

Cồ p nhồ t đồ liồ u, báo cáo:

Nhồ có công nghồ GIS, WESMapper cung cồ p cho ngồồ i sồ dồ ng giao diồ n nhồ p đồ liồ u tiồ n lồ i và đồ dùng. Các đồ i tồ ng trên bồ n đồ đồ c hiồ n thồ theo các đồ nh đồ ng riêng biồ t. Các thông tin cồ n đồ c cồ p nhồ t:

- Thông tin cồ p nồ c, vồ sinh trồ ng hồ c, trồ m Y tồ
- Công trình cồ p nồ c tồ p trung
- Công trình cồ p nồ c nhồ lồ
- Thông tin vồ Chồ t lồ ng nồ c theo tiêu chuồ n đã ban hành cồ a Bồ Y tồ , vồ n hành hồ thồ ng, bồ o hành bồ o trì.
- Các báo cáo đồ c tồ o ra, và có thồ quồ n lý theo tồ ng cồ p đồ n vồ hành chính.



Màn hình DataEntry-Nhồ p đồ liồ u

Cồ p nhồ t chồ sồ

WesMapper đố nh nghĩa đố đố c chố sớ mớ i, bao gồ m tên chố sớ , các đố nh nghĩa, khái niố m liên quan đố n chố sớ , đố n vớ tính toán và cách tính giá trố cho chố sớ . Đố u này đố c biố t có ích cho viớ c thiố t lố p mớ t chố sớ mớ i đố a trên các thông tin đố u vào, và có lố i cho viớ c tồ o các báo cáo thông kê đố u ra mớ t cách tùy biố n.

Các chố sớ đố đố c phân thành các nhóm chố sớ và viớ c cớ p nhố t chố sớ là hố t sớ c đố n giố n.

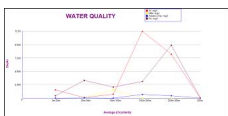
Hồ thám ng cho phép in các báo cáo thám ng kê đố u ra theo chiố u thám ng đố ng và chiố u nố m ngang, vớ i nố i dung là các chố sớ đã đố đố c chố n, có thố kố t xuố t ra các mớ u Excel đố tiố n lố i cho viớ c chố nh sớ a sau này.

Khai báo các bớ mớ u thông tin nhố p đố liố u:

Đố i vớ i tồ p thông tin đố u vào cớ a WESMapper là rố t lố n và ố nhiố u lĩnh vớ c khác nhau nhố vớ y, thì viớ c tồ o ra các mớ u thông tin đố cớ p nhố t và hiố n thố là rố t quan trố ng đố i vớ i ngố ố i sớ đố ng và cho tồ ng đố a phố ố ng. WESMapper cung cớ p cho ngố ố i dùng khố năng tồ tồ o ra các mớ u đó và lố u lố i thành các tồ p khác nhau đố dùng lố i nhiố u lố n.

Các Bớ n đố , biố u đố :

WESMapper có khố năng đố a ra các loớ i bớ n đố khác nhau, đố a trên thông tin mà cớ sớ đố liố u nó đang có. Các thông tin hiố n thố trên bớ n đố có thố thay đố i tùy biố n vớ mớ t sớ lố ố ng và cách hiố n thố



Biố u đố chố t lố ố ng nố ố c bớ ng đánh giá nố ng đố các chố t hóa hố c theo đố sớ u

Cố chố bớ o mớ t, an toàn:

Việt bản i VidaGIS

Thứ ba, 09 Tháng 12 2008 15:46 - Lần cập nhật cuối i Thứ hai, 18 Tháng 10 2010 23:47

Mỗi người sử dụng có một tên truy cập và mật khẩu khác nhau, để cập các quy định sử dụng khác nhau, vì vậy chỉ có ai có quyền thì mới sử dụng được hệ thống này, điều này là cần thiết để tránh các sự truy cập trái phép. Ngoài ra, WESMapper còn cung cấp khả năng sao lưu và phục hồi dữ liệu, để tránh sự ra mất mát hay hỏng hóc dữ liệu.

Giao diện đa ngôn ngữ

WESMapper có giao diện hiển thị được trên một số ngôn ngữ khác nhau, tùy theo yêu cầu của người sử dụng. Vì vậy nó có thể được áp dụng ở nhiều nơi, và nhiều nơi trên thế giới.

WesMapper hiện đã và đang được sử dụng thử nghiệm ở Unicef Việt Nam, Trung tâm nghiên cứu xã hội TW, và 15 tỉnh/thành trên cả nước.