

# World Shipping Encyclopaedia

World Shipping Encyclopaedia (WSE) เป็นชุดของฐานข้อมูลทางด้านพาณิชย์นาวี จัดทำโดย Fairplay Publications เพื่อให้บริการแก่อุตสาหกรรมการเดินเรือ และได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 9002 ประกอบด้วยฐานข้อมูลย่อย 5 ฐาน คือ

- Ships Database
- Companies Database ทั้ง 2 ฐานข้อมูล ประกอบด้วยฐานข้อมูลของเรือและบริษัทเจ้าของเรือ 6,100 บริษัท
- Ports Database รวบรวมข้อมูลท่าเรือ (ports) 4,700 ท่าทั่วโลก พร้อมด้วยที่อยู่ รูป คำอธิบาย และที่ตั้งบนแผนที่โลก
- Distance Table ตารางการเดินเรือ
- Fairplay on the Web ข้อมูลที่เว็บไซต์ไว้ดูเว็บ

## ลักษณะเด่นของฐานข้อมูล

- ❖ มีการเชื่อมโยงระหว่างฐานข้อมูลย่อย คือ ระหว่าง Ships Database และ Ports Database
- ❖ มีจุดเชื่อมต่อเพื่อเข้าไปดูข่าวและรายละเอียดต่าง ๆ ของ Fairplay magazine ได้ทาง Web
- ❖ แสดงผลข้อมูลบางส่วนในรูปแบบกราฟิกได้ เช่น แสดงจุดที่ตั้งของ Ports บนแผนที่โลก

## การเข้าใช้ฐานข้อมูล

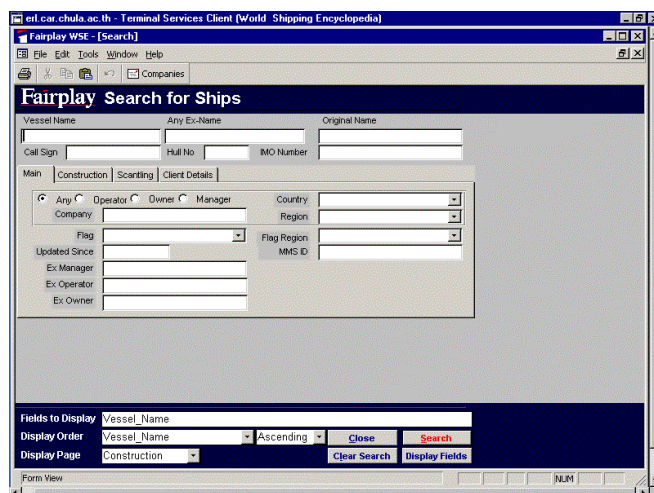
สืบค้นออนไลน์ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ เช่น Netscape หรือ Internet Explorer

- ไปที่ CU Digital Library  
<http://www.car.chula.ac.th>
- คลิกที่ CU Reference Databases

ทั้งนี้ต้อง ติดตั้งโปรแกรม Terminal Service Client ไว้ที่เครื่อง PC ด้วยแล้ว

## วิธีการสืบค้น

หลังจากเข้าไปในโปรแกรม Terminal Service Client แล้ว จะมี Section ให้เลือก 5 Section ตามประเภทของฐานข้อมูลย่อย ได้แก่ Ships, Companies, Ports, Distance Table และ Fairplay on the Web แล้วเลือก Search ตามฐานข้อมูลที่ต้องการ



## วิธีการสืบค้น Ships and Companies Database

1. เลือก Ship จากหน้าจอการสืบค้น
2. เลือก field ตามที่ต้องการ เช่น Vessel name Country หรือ Company แต่ไม่ควรระบุ field ให้มากเกินไป
3. สำหรับการ Search Vessel Name สามารถใช้เครื่องหมาย \* แล้วตามด้วยชื่อเรือได้
4. หลังจากที่ได้ระบุ field ในการ Search แล้ว ให้กดปุ่ม Search เพื่อแสดงผล
5. ถ้าต้องการ Search ใหม่ ให้เลือก Clear Search ก่อน



## วิธีการสืบค้น Ports Database

- 1.เลือก Ports จากหน้าจอการสืบค้น
- 2.เลือกสืบค้นท่าเรือได้จาก 2 ทางเลือก คือ

**Find Port Button**

เป็นการเลือก Search Ports ต่าง ๆ ทั่วโลก

จาก Port Index World Search และ Field Search

**Atlas World Map Button**

เป็นการเลือก Search Port จาก Atlas ตาม

ท่าต่าง ๆ ที่ต้องการ

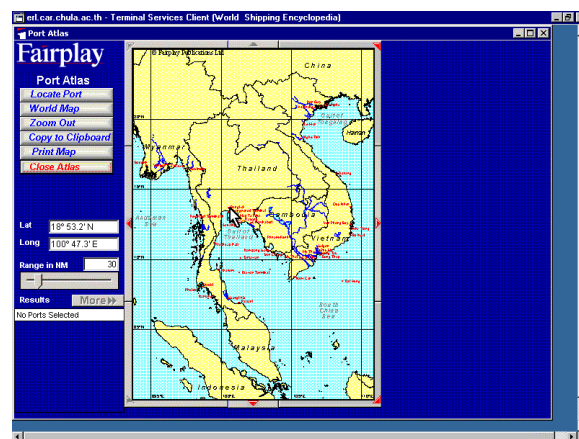
**การแสดงผลการสืบค้น**

Name	Dwt	LOA	Depth	ACS	SMC	Expiry Date	Builder	Due or Delivered	Main Vc
East Challenger	2,043	71.17	6.3				Norway	01 Jan 1967	Tanker
East Falcon	2,291	83.3	6.45			6/14/2003	Japan	01 Jul 1967	Tanker
East Fortune	69,163	224.98	18.3			1/30/2003	Japan	01 Nov 1993	Bulker
East Lifter	2,600	71.9	6.8				Denmark	01 Jun 1978	Dry Carg
East River	50,875						Sweden	01 Aug 1965	Tanker
East River	1,000	56.4	4.27				United States	01 Jul 1977	Offshore
East Seaway	7,751	143	13				Japan	01 Feb 1995	Dry Carg
East Siberian Sea	47,369	182.43	17.5			4/30/2004	Croatia	01 Nov 1998	Tanker
East Star	10,193	127.9	9.9				Japan	01 Jul 1974	Bulker
East Wind	6,381	125.67	10.2				Japan	01 Nov 1983	Reefer
Eastern Ace	6,519	114.13	8.3				Japan	01 Jul 1989	Bulker
Eastern Amenity	9,104	114.04	10			8/26/2004	Japan	01 Mar 1999	Tanker
Eastern Aurora	590		4.25				Netherlands	01 Apr 1994	Miscellar
Eastern Bliss	3,022	84.3	6.7			9/24/2002	Japan	01 Jul 1991	Tanker
Eastern Blight	15,260	144	11.8				United Kingdom	01 Sep 1980	Dry Carg
Eastern Challenger	7,707	108.12	11.7				Japan	01 Jun 1985	Dry Carg
Eastern Cherry	5,192	97.01	7.8			12/4/2002	Japan	01 May 1992	Tanker
Eastern Comet	2,123	83.9	7.8				Japan	01 Mar 1983	Reefer
Eastern Dharma	10,749	118	10.4			11/28/2004	Japan	01 Jun 1999	Tanker
Eastern Dragon	4,700		8			2/22/2003	Japan	01 Jul 1995	Tanker
Eastern Endeavour	8,188	100.72	13.4				Japan	01 Dec 1999	Dry Carg
Eastern Eureka	8,762	113.98	9.65				Japan	01 Aug 1999	Tanker
Eastern Express	9,662	143	13				Japan	01 Mar 1997	Reefer
Eastern Falcon	26,492	117.99	14				Japan	01 Oct 1980	Miscellar
Eastern Fellow	2,750		6.2			4/9/2003	Japan	01 Jan 1996	Tanker
Eastern Forest	28,470	169.03	13.6			8/4/2004	Japan	01 Apr 1990	Bulker

## ผลการสืบค้น Ships and Companies Database

จะแสดงผลในรูปแบบของตารางแสดง field

รายละเอียดต่าง ๆ



## ผลการสืบค้น Ports Database

จะแสดงผลในรูปแบบของตารางแสดง field ราย

ละเอียดต่าง ๆ และรูปแบบของแผนที่

**การพิมพ์/จัดเก็บผลการค้นคืน**

## Ships and Companies Database

หลังจากแสดงผลการสืบค้นในรูปแบบของตารางแล้ว

เลือก Files แล้วเลือก Print

## Ports Database

หลังจากแสดงผลการสืบค้นในรูปแบบของแผนที่แล้ว

ให้เลือก Print Map

**คำแนะนำ/ความช่วยเหลือในการใช้ฐานข้อมูล**

- คลิก Help ที่ Title Bar

**การออกจากฐานข้อมูล**

- หลังจากออกจากฐานข้อมูลแต่ละฐานแล้ว ให้กด Exit ออก เพื่อเข้ามาใช้ฐานข้อมูลอื่นๆ ต่อไป

จัดทำโดย ทรวงุฒิ ตระงวัฒนา และ สมชาย ทับยาง

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 2) กันยายน 2543