

QTHTTT trungtk@gmail.com MS Access: A practical of MIS

1. This document is authorized for use only by Students in MIS Class taught by P.T.K.Trung.
2. This document is for your personal study only. Reproduction and/or redistribution is not allowed.

Biểu báo (Report)

Pham Thai Ky Trung, MMIT



1

QTHTTT trungtk@gmail.com MS Access: A practical of MIS

Nội dung

- Giới thiệu
- Các dạng report
- Cách tạo report
- Kỹ thuật chỉnh sửa report
- Report có phân nhóm
 - Tạo report sử dụng Wizard
 - Thêm hoặc điều chỉnh Group
 - Tạo Subreport
 - Ngắt trang trong report
- Report sử dụng tham số

Quản trị HTTT QLCSDL 2

2

QTHTTT

trungpt@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Giới thiệu

Report là một đối tượng trong Access giúp người dùng tạo các mẫu báo cáo dùng để in ấn, hoặc kết xuất sang file Excel hoặc Word.

Cửa hàng bán đĩa Lê Du

DANH MỤC BĂNG ĐĨA

Nhạc

STT	Mã băng đĩa	Tên băng đĩa	Giá
1	BD05	Như cánh vạc bay (Hồng Nhung)	45,000
2	BD04	Chạy trốn (Tùng Dương)	45,000
3	BD03	Bên bờ ao nhà mình (Ngọc Khuê)	35,000
4	BD02	Mr Đám (Đám Vĩnh Hưng)	35,000
5	BD01	Biển nghìn thu ở lại (Quang Dũng)	45,000

Phim

STT	Mã băng đĩa	Tên băng đĩa	Giá
1	BD08	1735 Km	60,000
2	BD07	Anh Hùng	85,000
3	BD06	Kính Kong	100,000

Quản trị HTTT

QLCSDL

3

3

QTHTTT

trungpt@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Các dạng report

Report không phân nhóm

Cửa hàng bán đĩa Lê Du

DANH MỤC BĂNG ĐĨA

STT	Mã băng đĩa	Tên băng đĩa	Giá	Thể loại
1	BD05	Như cánh vạc bay (Hồng Nhung)	45,000	Nhạc
2	BD04	Chạy trốn (Tùng Dương)	45,000	Nhạc
3	BD03	Bên bờ ao nhà mình (Ngọc Khuê)	35,000	Nhạc
4	BD02	Mr Đám (Đám Vĩnh Hưng)	35,000	Nhạc
5	BD01	Biển nghìn thu ở lại (Quang Dũng)	45,000	Nhạc
6	BD08	1735 Km	60,000	Phim
7	BD07	Anh Hùng	85,000	Phim
8	BD06	Kính Kong	100,000	Phim

Quản trị HTTT

QLCSDL

4

4

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Các dạng report (tt)

Report có phân nhóm

Cửa hàng bán đĩa Lê Du

DANH MỤC BĂNG ĐĨA

Nhạc

STT	Mã băng đĩa	Tên băng đĩa	Giá
1	BD05	Như cánh vạc bay (Hồng Nhung)	45,000
2	BD04	Chạy trốn (Tùng Dương)	45,000
3	BD03	Bên bờ ao nhà mình (Ngọc Khuê)	35,000
4	BD02	Mr Đàm (Đàm Vĩnh Hưng)	35,000
5	BD01	Biển nghìn thu ở lại (Quang Dũng)	45,000

Phím

STT	Mã băng đĩa	Tên băng đĩa	Giá
1	BD08	1735 Km	60,000
2	BD07	Anh Hùng	85,000
3	BD06	Kính Kong	100,000

Quản trị HTTT

QLCSDL

5

5

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Cách tạo report

Tạo report sử dụng AutoReport Wizard

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Quản trị HTTT

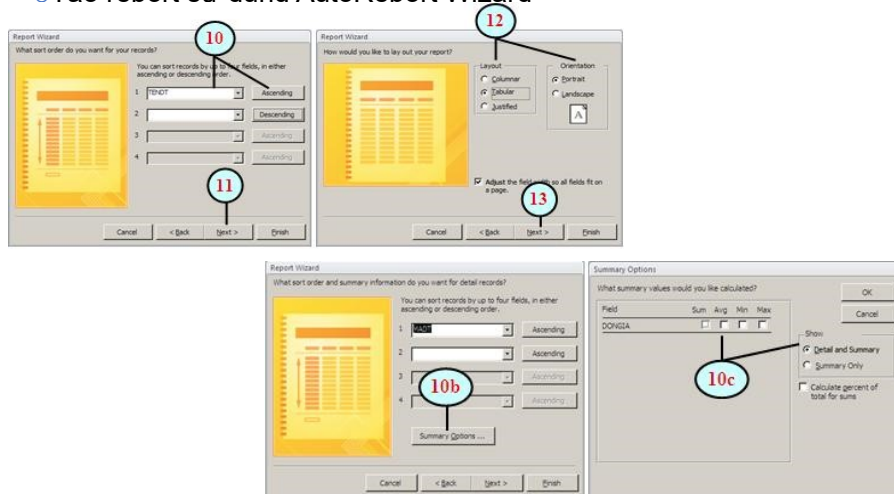
QLCSDL

6

6

Cách tạo report (tt)

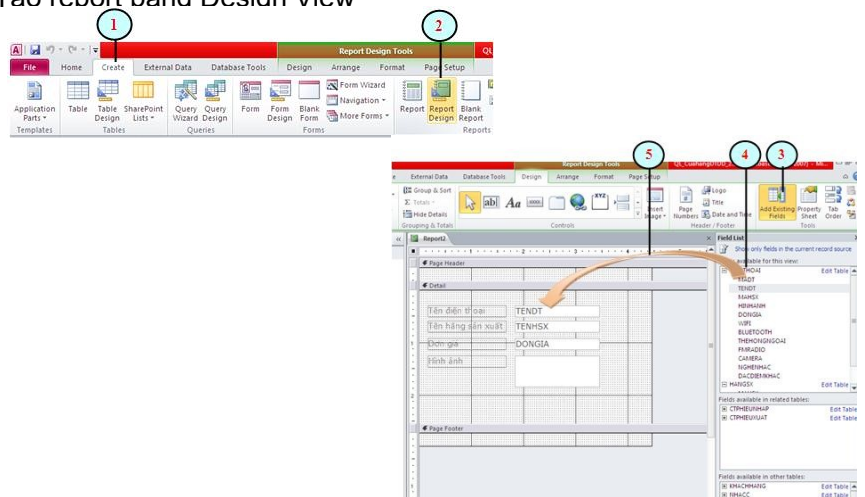
- Tao report sử dụng AutoReport Wizard



7

Cách tạo report (tt)

- Tao report bằng Design View



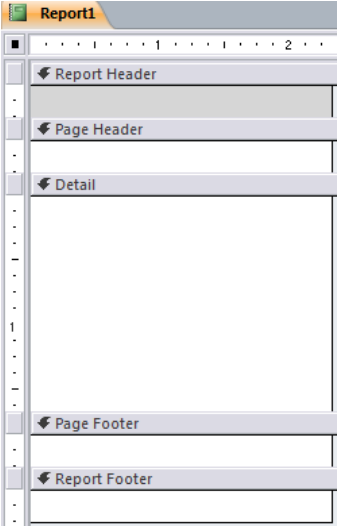
8

QTHTTT

trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Cấu trúc của report



Quản trị HTTT

QLCSDL

9

9

QTHTTT

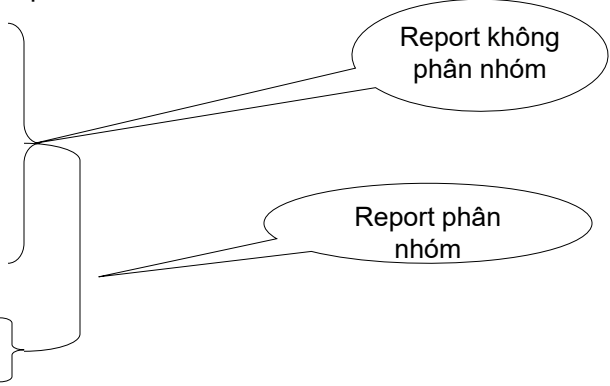
trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Cấu trúc của report (tt)

Các thành phần của report

- Report Header
- Page Header
- Detail
- Page Footer
- Report Footer
- Group Header
- Group Footer



Quản trị HTTT

QLCSDL

10

10

11

12

QTHTTT

trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Kỹ thuật chỉnh sửa Report (tt)

Tạo cột STT

R1_DS Dien thoai

Report Header

DIENTHOAI

STT

Tên điện thoại

Mã DT

Đơn g

Data

= 1

TENDT

MADT

DONGIA

Property Sheet

Selection type: Text Box

Text13

Format

Data

Event

Other

Control Source

Text Format

Running Sum

Input Mask

Enabled

Smart Tags

=1

Plain Text

No

No

Over Group

Over All

Quản trị HTTT

QLCSDL

13

13

QTHTTT

trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Kỹ thuật chỉnh sửa Report (tt)

Chèn Số trang, ngày/giờ

Report Design Tools

DM BANG DIA - Microsoft Access

Database Tools

Design

Arrange

Format

Page Setup

Insert Image

Page Numbers

Date and Time

Header / Footer

Hiệu chỉnh số trang

Page Footer

=Now()

Report Footer

=Trang : &[Page] & " / " &[Pages]

Quản trị HTTT

QLCSDL

14

14

MIS

7

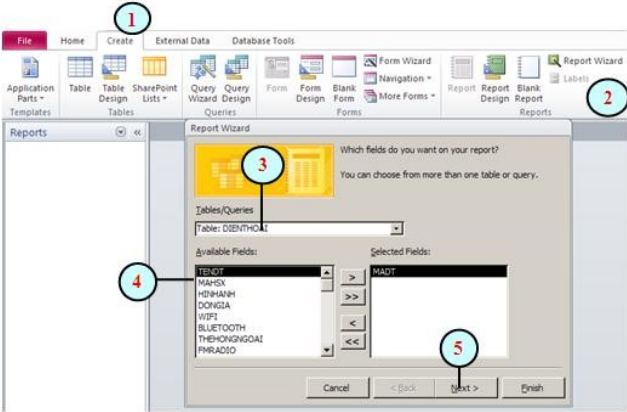
QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

Tạo report sử dụng Wizard



Quản trị HTTT

QLCSDL

15

15

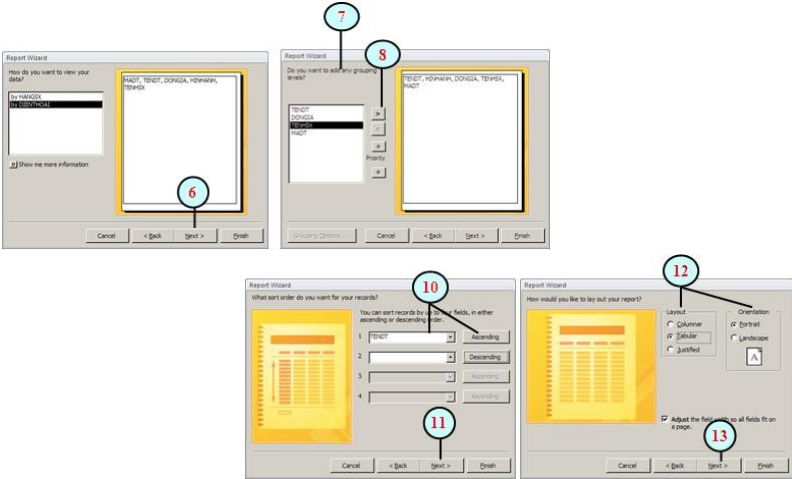
QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

Tạo report sử dụng Wizard



Quản trị HTTT

QLCSDL

16

16

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

○Thêm hoặc điều chỉnh Group

Tên Hãng SX	Tên điện thoại	Hình ảnh	Đơn giá
I-MOBILE	I-mobile 611		2.349.000 VNĐ
I-MOBILE	I-mobile 518		2.269.000 VNĐ
I-MOBILE	I-mobile 609i		2.189.000 VNĐ
I-MOBILE	I-mobile 516		1.929.000 VNĐ
I-MOBILE	I-mobile 520		1.869.000 VNĐ

Quản trị HTTT

QLCSDL

17

17

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

Tên Hãng SX	Tên điện thoại	Hình ảnh	Đơn giá
BENQ-SIEMENS	BenQ-Siemens CF61		1.759.000 VNĐ
BENQ-SIEMENS	BenQ-Siemens E52		1.899.000 VNĐ
BENQ-SIEMENS	BenQ-Siemens T33		1.989.000 VNĐ
BENQ-SIEMENS	BenQ-Siemens S88		2.199.000 VNĐ
BENQ-SIEMENS	BenQ-Siemens EF71		2.689.000 VNĐ

Quản trị HTTT

QLCSDL

18

18

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

○ SubReport có tác dụng tương tự như Report grouping. Sự khác biệt duy nhất là tạo các biểu báo trong hai phần riêng biệt: Main Report và SubReport

Danh sách điện thoại lập theo Hãng sản xuất

Tên hãng sản xuất: BENQ-SIEMENS

Mã hãng sản xuất: S02

Website hãng sản xuất: www.siemens.com.vn

Mã DT	Tên điện thoại	Đơn giá	Hình ảnh
E001	BenQ-Siemens EF71	2.689.000 VND	
E002	BenQ-Siemens S88	2.199.000 VND	
E003	BenQ-Siemens T33	1.989.000 VND	
E004	BenQ-Siemens E52	1.899.000 VND	
E005	BenQ-Siemens CF61	1.759.000 VND	

Tên hãng sản xuất: I-MOBILE

Mã hãng sản xuất: I01

Website hãng sản xuất:

Quản trị HTTT

QLCSDL

19

19

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có phân nhóm

File

Home

Create

External Data

Database Tools

Design

Arrange

Format

Page Setup

Group & Sort

Totals

Hide Details

Grouping & Totals

Themes

Fonts

Grouping & Totals

Report Wizard

Subform/Subreport

Use Control Wizards

ActiveX Controls

Reports

RL_DS_DienThoi

RL_DS_DienThoi_Hang

RL_DS_DienThoi_Sub

RL_DS_DienThoi_Main

RL_HANGSX

Report Wizard

Subform/Subreport

Use Control Wizards

ActiveX Controls

Tên hãng sản xuất: TENHSX

Mã hãng sản xuất: MAHSX

Website hãng sản xuất: WEBSITE

SubReport Wizard

SubReport Wizard

Quản trị HTTT

QLCSDL

20

20

MIS

10

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Ngắt trang trong Report có phân nhóm

- Đối với các biểu báo có phân nhóm, thường người dùng có nhu cầu hiển thị dữ liệu trong mỗi nhóm trên một trang
- Click phải trên thanh group header, chọn properties- Tại thuộc tính Force New Page - chọn Before section/ After section tùy theo yêu cầu.

Quản trị HTTT

QLCSDL

21

21

QTHTTT

trungtk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có tham số

1

DOANH SỐ BÁN HÀNG NHÂN VIÊN

2

DOANH SỐ BÁN HÀNG NHÂN VIÊN

Tên nhân viên

In doanh số

STOP

3a

3b

3c

SỐ BÁN HÀNG

TK doanh số nhân viên

Report View

Layout View

Design View

Print Preview

First 10 Records Preview

Build Event...

Sorting and Grouping

Report Properties

Properties

Property Sheet

Selection type: Report

Report

Format

Data

Event

Other

All

Record Source

SELECT NHANVIEN,MANV, NHANVIEN.H

Filter

MANV= Forms!TADSThanvien!MaNV

Filter On Load

Yes

Order By

Order By On Load

Yes

Allow Filters

Yes

Quản trị HTTT

QLCSDL

22

22

QTHTTT

trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

Report có tham số

4

DOANH SỐ BÁN HÀNG NHÂN VIÊN

16/08/2011

Nhân viên

Huỳnh Thị Hồng Phấn

Mã nhân viên

NV01

Chức vụ

Nv bán hàng

Phiếu xuất số	Tên điện thoại	Số lượng	Giá xuất	Thành tiền
13	Nokia 5610 red	2	4.000.000,00	8.000.000,00
13	Nokia N95	4	6.000.000,00	24.000.000,00
9	Nokia 8800 Arte	3	15.000.000,00	45.000.000,00
Tổng cộng				77.000.000,00

Quản trị HTTT

QLCSDL

23

23

QTHTTT

trungptk@gmail.com

MS Access: A practical of MIS

1. This document is authorized for use only by Students in MIS Class taught by P.T.K.Trung.

2. This document is for your personal study only. Reproduction and/or redistribution is not allowed.

Q & A

24