VNPT

VIỄN THÔNG TRÀ VINH TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG PHÀN MÈM BÁO CÁO CÔNG TÁC (VNPT-BRS)



Mã số: **VNPT-BRS**

Phiên bản: **1.0.0**

Ngày hiệu lực: **01/7/2021**

VNPT-BRS

Phiên bản: 1.0.0

MỤC LỤC

I. MỞ ĐẦU	3
1. Mục đích tài liệu	3
2. Phạm vi	3
3. Cách sử dụng	3
4. Giải thích từ ngữ và các chữ viết tắt	3
II. TÔNG QUAN:	4
1. Đăng nhập hệ thống qua cổng xác thực tập trung:	4
2. Thông tin cá nhân:	5
III. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHÚC NĂNG BÁO CÁO CÔNG TÁC:	7
1. Chức năng Báo cáo công tác các Phòng chức năng, Trung tâm CNTT và Trung tâm ĐHTT:	7
2. Chức năng Báo cáo công tác Trung tâm Viễn thông:	9
2.2. Chức năng Báo cáo công tác Trung tâm Viễn thông:	14
3. Báo cáo công tác Viễn thông tỉnh:	18
4. Tiện ích:	19
5. Tài liệu Hướng dẫn sử dụng:	21

I. MỞ ĐẦU

1. Mục đích tài liệu

Tài liệu này nhằm mục đích hướng dẫn người dùng chi tiết bước thao tác các chức năng có trên hệ thống một cách dễ hiểu và trực quan.

Tài liệu được viết theo hướng chức năng, mỗi chức năng nêu rõ bước thực hiện và hình minh họa tương ứng.

2. Pham vi

Phần mềm báo cáo công tác (VNPT – Business Reporting Software) (VNPT – BRS) được xây dựng nhằm mục đích tin học hóa công việc báo cáo (Gồm: Báo cáo tuần, báo cáo tháng, báo cáo quý, báo cáo năm), quản lý tích hợp dữ liệu, cho phép tổng hợp dữ liệu báo cáo từ các hệ thống khác như: Hệ thống Điều hành sản xuất kinh doanh, phần mềm Phản ánh kiến nghị, Chương trình quản lý công việc...

Phần mềm VNPT–BRS phục vụ cho việc quản lý và điều hành sản xuất kinh doanh bao gồm: Ban Giám đốc Viễn thông tỉnh, các Phòng chức năng, các Trung tâm trực thuộc Viễn thông tỉnh. Phần mềm lưu trữ lại các thông tin *về* lịch sử đăng nhập, thời gian báo cáo, thời gian tổng hợp báo cáo, thời gian chốt báo cáo. Ngoài ra, phần mềm cũng cung cấp các chức năng tra cứu, thống kê dữ liệu, xuất báo cáo theo các biểu mẫu quy định.

3. Cách sử dụng

Dưới đây là trình tự gợi ý cho người lần đầu sử dụng hệ thống:

- 3.1. Đăng nhập hệ thống: Bằng tài khoản người dùng được cấp từ Hệ thống điều hành sản xuất kinh doanh dùng chung.
 - 3. 2. Thông tin cá nhân: Cho phép xem và cập nhật lại thông tin cá nhân.
- 3.3. Tài liệu mô tả chi tiết các chức năng theo thứ tự có trong menu của hệ thống. Tùy thuộc vào quyền được cấp của mỗi tài khoản mà các chức năng trên thanh thực đơn hiển thị tương ứng. Người dùng được phân quyền thực hiện nhóm chức năng nào thì tham chiếu tới chức năng đó trong tài liệu.

Ví dụ: Người dùng được phân quyền Báo cáo tuần - Tổ kỹ thuật \rightarrow Tham chiếu tới mục *Báo cáo tuần* \rightarrow *Tổ kỹ thuật* trong mục lục của tài liệu để xem cách thao tác.

4. Giải thích từ ngữ và các chữ viết tắt

Thuật ngữ	Ý nghĩa		
VNPT-Business Reporting Software	Phần mềm báo cáo công tác – Viễn thông Trà Vinh.		
BC tuần	Báo cáo kết quả thực hiện tuần qua		
KH tuần	Kế hoạch tuần tiếp theo		
ÐHSXKD	Điều hành sản xuất kinh doanh		

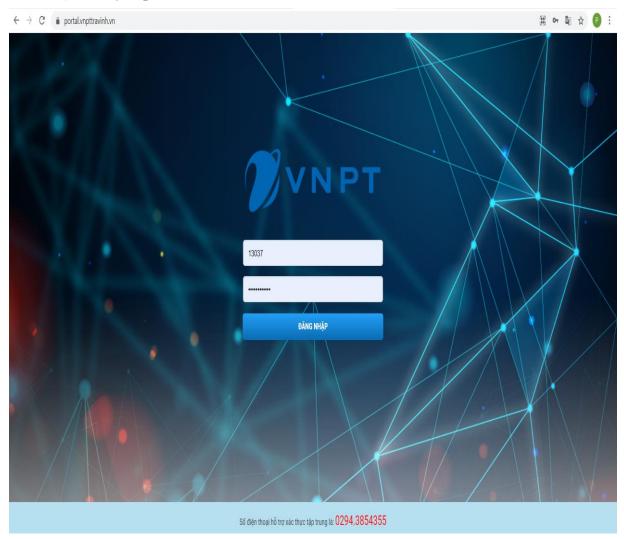
Trang: 3/21

II. TÔNG QUAN:

1. Đăng nhập hệ thống qua cổng xác thực tập trung:

Chức năng cho phép người dùng đăng nhập vào hệ thống "Báo cáo công tác" từ cổng xác thực tập trung. Người dùng sử dụng tài khoản Hệ thống điều hành sản xuất kinh doanh dùng chung để đăng nhập vào hệ thống theo các bước như sau:

Bước 1: Để đăng nhập vào hệ thống, người dùng sử dụng trình duyệt (web browser) để truy cập vào địa chỉ: https://portal.vnpttravinh.vn/



Hình: Giao diện đăng nhập cổng xác thực tập trung

Bước 2: Nhập thông tin đăng nhập đã được cấp từ Hệ thống điều hành sản xuất kinh doanh, gồm:

- Tên đăng nhập: nhập tên đăng nhập (Thông tin bắt buộc phải nhập).
- Mật khẩu: nhập mật khẩu (Thông tin bắt buộc phải nhập).
- ➡ Sau đó, bấm vào nút đăng nhập
 ĐĂNG NHẬP

Bước 3: Truy cập vào module "Báo cáo tuần" bằng cách click chuột vào biểu tượng trên màn hình chính.

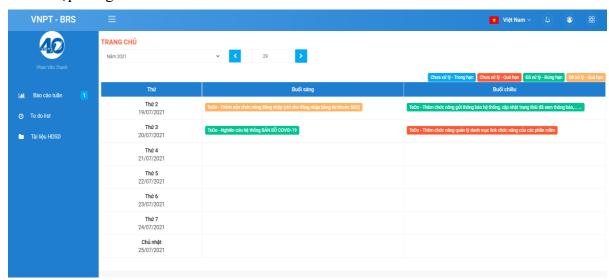
Phiên bản: 1.0.0

CỔNG ĐĂNG NHẬP TẬP TRUNG VNPT TRÀ VINH



Hình: Giao diện đăng nhập vào cổng xác thực tập trung thành công

Bước 4: Giao diện của hệ thống sau khi đăng nhập thành công từ cổng xác thực tập trung.

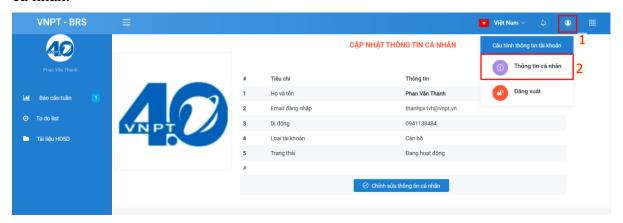


Hình: Giao diện hệ thống khi đăng nhập từ cổng xác thực tập trung

2. Thông tin cá nhân:

Sau khi đăng nhập thành công, hệ thống VNPT-BRS cho phép người dùng xem và cập nhật lại thông tin cá nhân.

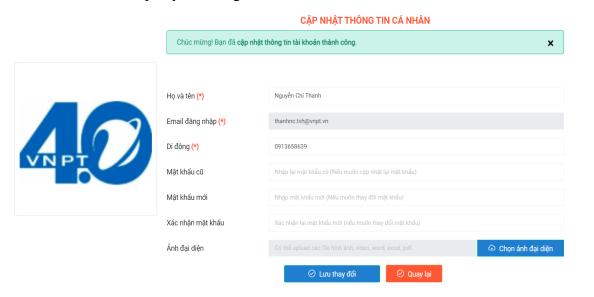
Bước 1: Bấm vào biểu tượng trên thanh menu ngang → bấm vào thông tin cá nhân.



Hình: Giao diện trang thông tin cá nhân

Bước 2: Bấm vào nút O Chỉnh sửa thông tin cá nhân để cập nhật lại thông tin cá nhân.

Bước 3: Nhập đầy đủ thông tin cá nhân sau đó bấm nút



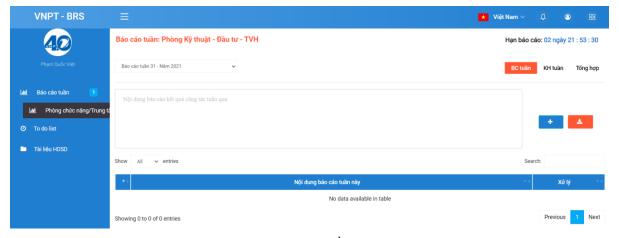
Hình: Giao diện cập nhật thông tin cá nhân thành công

III. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHỨC NĂNG BÁO CÁO CÔNG TÁC:

1. Chức năng Báo cáo công tác các Phòng chức năng, Trung tâm CNTT và Trung tâm ĐHTT:

Đối tượng sử dụng là 3 phòng chức năng và 2 trung tâm bao gồm: Phòng Kỹ thuật – Đầu tư, Phòng Kế hoạch – Kế toán, Phòng Nhân sự – Tổng hợp, Trung tâm Công nghệ Thông tin và Trung tâm Điều hành Thông tin.

Thao tác chung: Truy cập vào menu Báo cáo tuần → Phòng chức năng, trung tâm.



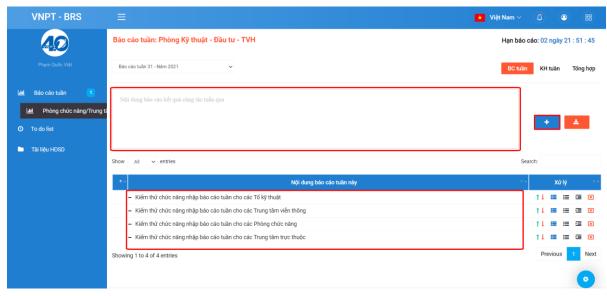
Hình: Giao diện chức năng Báo cáo tuần của các Phòng chức năng, trung tâm

1.1. Báo cáo kết quả công tác tuần qua

Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab BC tuần để nhập thông tin báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua.

Bước 2: Nhập thông tin cần báo cáo vào ô "Nội dung báo cáo kết quả công tác tuần qua" → sau đó bấm phím "**enter**" trên bàn phím hoặc bấm vào nút † để lưu thông tin báo cáo.



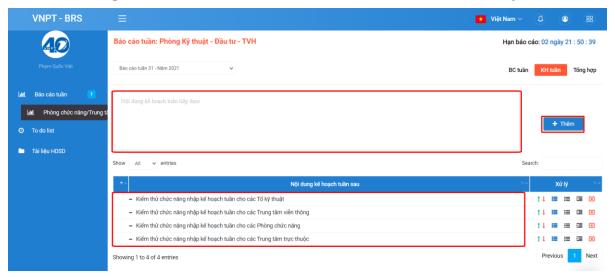
Hình: Giao diện báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua

1.2. Báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo:

Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab KH tuần để nhập báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo.

Bước 2: Nhập thông tin cần báo cáo vào ô "Nội dung kế hoạch tuần tiếp theo"

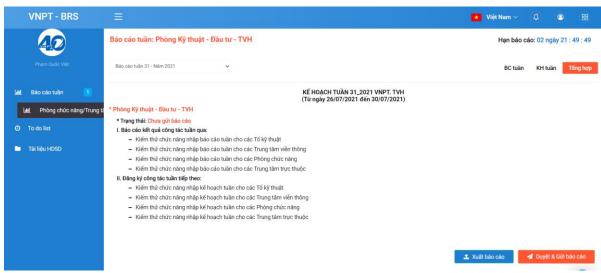


Hình: Giao diện báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo

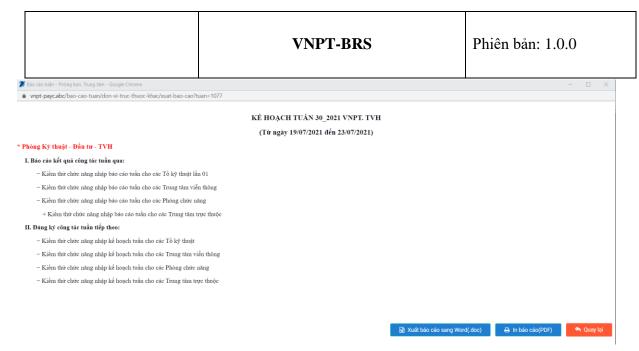
1.3. Tổng hợp báo cáo

Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab để tổng hợp báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua và kế hoạch tuần tiếp theo.



Hình: Giao diện tổng hợp báo cáo



Hình: Giao diện mẫu báo cáo tổng hợp

Bước 3: Bấm vào nút Duyệt & Gửi báo cáo để gửi báo cáo lên cấp trên.

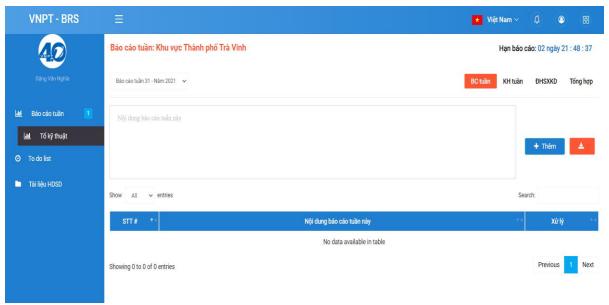
<u>Lưu ý:</u> Sau khi gửi báo cáo người dùng sẽ không chỉnh sửa được nội dung báo cáo đã gửi.

2. Chức năng Báo cáo công tác Trung tâm Viễn thông:

2.1. Chức năng Báo cáo công tác Tổ kỹ thuật:

Đối tượng sử dụng là các Tổ kỹ thuật trực thuộc các Trung tâm Viễn thông.

Thao tác chung: Truy cập vào menu "Báo cáo tuần" → Tổ kỹ thuật.



Hình: Giao diện chức năng Báo cáo tuần của các Tổ kỹ thuật

2.1.1. Báo cáo kết quả công tác tuần qua:

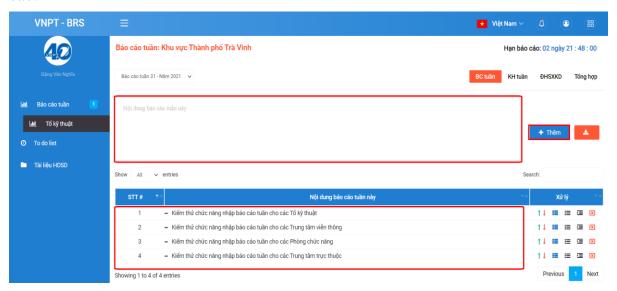
Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab BC tuần để nhập thông tin báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua.

VNPT-BRS

Phiên bản: 1.0.0

Bước 2: Nhập thông tin cần báo cáo vào ô "Nội dung báo cáo kết quả công tác tuần qua" → sau đó bấm phím "**enter**" hoặc bấm vào nút † để lưu thông tin báo cáo.



Hình: Giao diện báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua

2.1.2. Báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo:

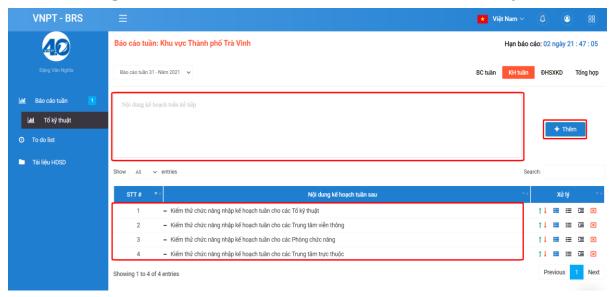
Bước thao tác:

Bước 1: bấm vào tab KH tuần để nhập báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo.

Bước 2: nhập thông tin cần báo cáo vào ô "Nội dung kế hoạch tuần tiếp theo"

→ sau đó bấm phím "**enter**" hoặc bấm vào nút

→ Thêm để lưu thông tin báo cáo.



Hình: Giao diện báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo

2.1.3. Báo cáo số liệu Điều hành sản xuất kinh doanh:

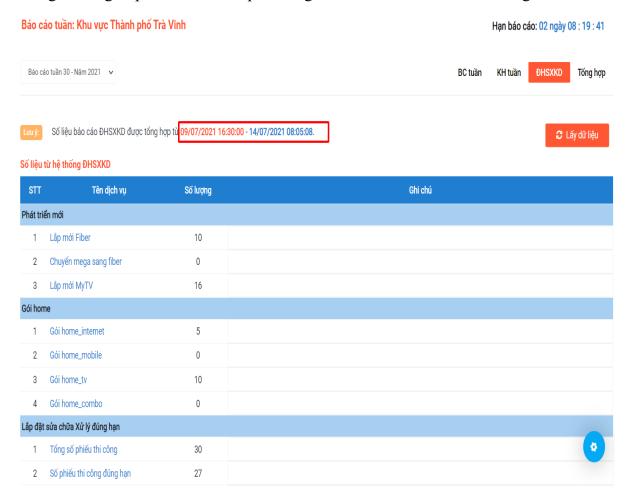
Bước 1: bấm vào tab để tổng hợp số liệu từ hệ thống Điều hành sản xuất kinh doanh.



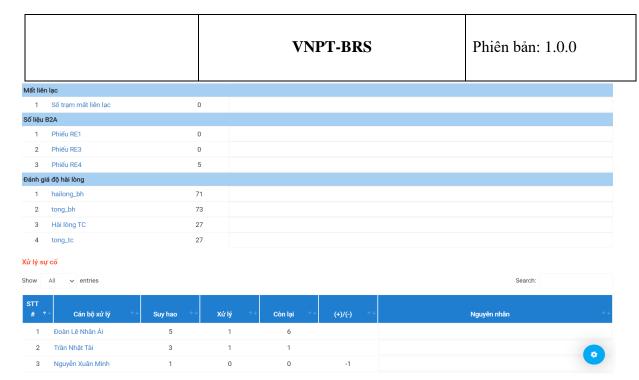
Hình: Giao diện chức năng tổng hợp số liệu báo cáo từ hệ thống ĐHSXKD

Bước 2: Bấm vào nút C Lấy dữ liệu để tổng hợp số liệu từ hệ thống Điều hành sản xuất kinh doạnh.

Lưu ý: Thời gian tổng hợp số liệu sẽ được tính từ lần cuối tổng hợp số liệu của tuần trước đến ngày giờ của tuần hiện tại khi click xác nhận vào nút "Lấy dữ liệu" và thời gian tổng hợp mặc định khi quá thời gian báo cáo là 16:30 thứ 6 hàng tuần.



Trang: 11/21



Hình 02-9: Giao diện số liệu tổng hợp báo cáo từ hệ thống ĐHSXKD

Bước 3: Kiểm tra lại số liệu báo cáo do hệ thống tổng hợp.

Bước 4: Nhập nội dung ghi chú giải trình (nếu có) vào ô nhập liệu tương ứng của từng dòng dữ liệu → bấm "enter" để lưu lại thông tin.

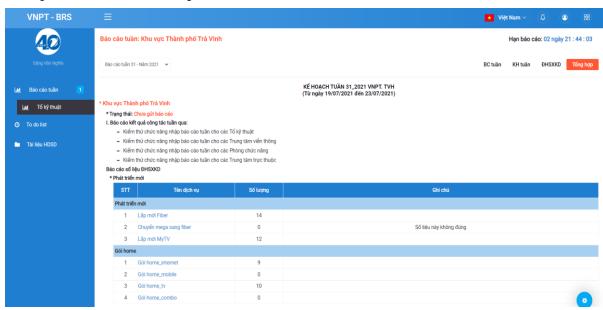


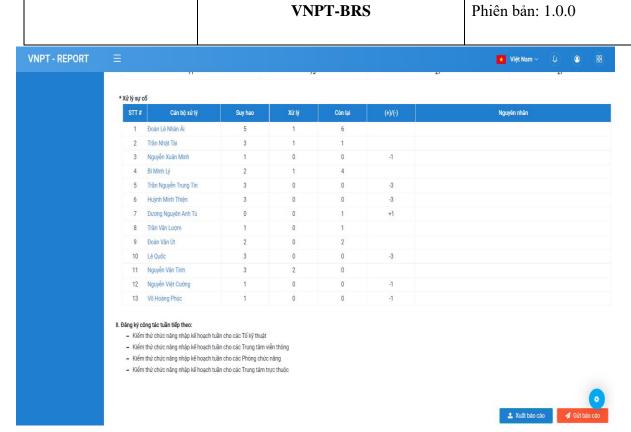
Hình: Hướng dẫn nhập nội dung ghi chú

2.1.4. Tổng hợp báo cáo:

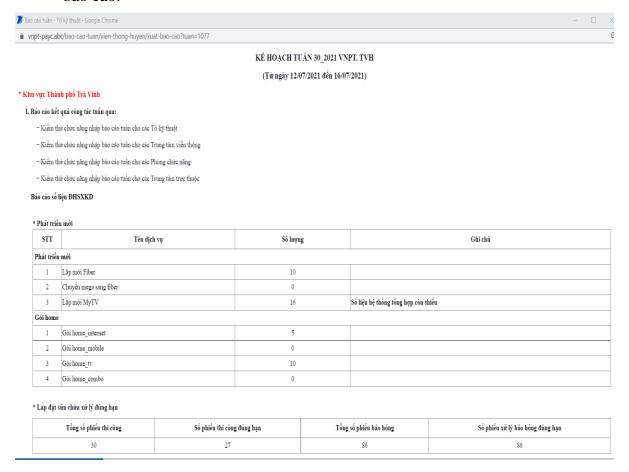
Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab để tổng hợp báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua, kế hoạch tuần tiếp theo và số liệu điều hành sản xuất kinh doanh.





Hình: Giao diện tổng hợp báo cáo



VNPT-BRS Phiên bản: 1.0.0		VNPT-BRS	Phiên bản: 1.0.0
---------------------------	--	----------	------------------

Au ly su co							
STT	Cán bộ xử lý	Suy hao	Xử lý	Còn lại	(+)/(-)	Nguyên nhân	
1	Đoàn Lê Nhân Ái	5	1	6			
2	Trần Nhật Tài	3	1	1			
3	Nguyễn Xuân Minh	1	0	0	-1		
4	Bí Minh Lý	2	1	4			
5	Trần Nguyễn Trung Tín	3	0	0	-3		
6	Huỳnh Minh Thiện	3	0	0	-3		
7	Dương Nguyên Anh Tú	0	0	1	+1		
8	Trần Văn Lượm	1	0	1			
9	Đoàn Văn Út	2	0	2			
10	Lê Quốc	3	0	0	-3		
11	Nguyễn Văn Tinh	3	2	0			
12	Nguyễn Việt Cường	1	0	0	-1		
13	Võ Hoàng Phúc	1	0	0	-1		

II. Đăng ký công tác tuần tiếp theo:

- Kiểm thử chức năng nhập kế hoạch tuần cho các Tổ kỹ thuật
- Kiểm thứ chức năng nhập kế hoạch tuần cho các Trung tâm viễn thông
- Kiểm thử chức năng nhập kế hoạch tuần cho các Phòng chức năng
- Kiểm thứ chức năng nhập kế hoạch tuần cho các Trung tâm trực thuộc

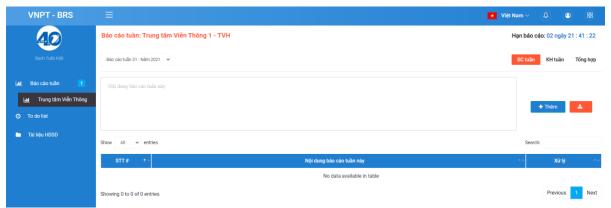
Hình: Giao diện mẫu báo cáo tổng hợp

Lưu ý: Sau khi gửi báo cáo người dùng sẽ không chỉnh sửa được nội dung báo cáo đã gửi.

2.2. Chức năng Báo cáo công tác Trung tâm Viễn thông:

Đối tượng sử dụng là Trung tâm Viễn thông 1, Trung tâm Viễn thông 2, Trung tâm Viễn thông 3 "*Tổng hợp báo cáo cấp Trung tâm*".

Thao tác chung: Truy cập vào menu "Báo cáo tuần" → Trung tâm Viễn thông



Hình 03-1: Giao diện chức năng Báo cáo công tác của các Trung tâm Viễn thông

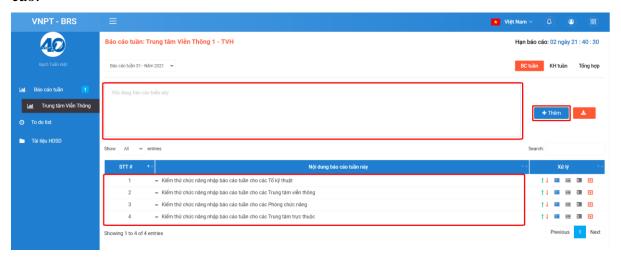
2.2.1. Báo cáo kết quả công tác tuần qua:

Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab BC tuần để nhập thông tin báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua.

Trang: 14/21

Bước 2: Nhập thông tin cần báo cáo vào ô "Nội dung báo cáo kết quả công tác tuần qua" → sau đó bấm phím "**enter**" hoặc bấm vào nút † để lưu thông tin báo cáo.

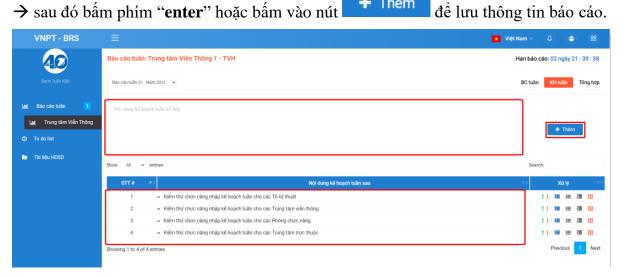


Hình: Giao diện báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua

2.2.2. Báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo:

Bước thao tác:

Bước 1: Bấm vào tab KH tuần để nhập báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo.



Hình: Giao diện báo cáo kế hoạch tuần tiếp theo

2.2.3. Tổng hợp báo cáo:

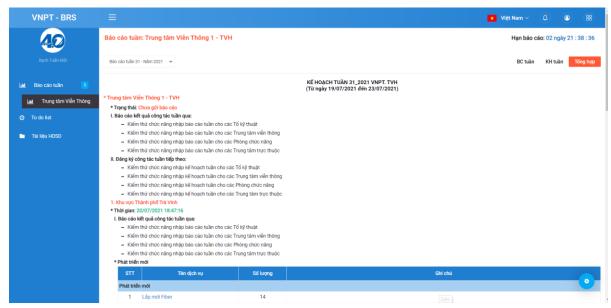
Đối với cấp Trung tâm Viễn thông khi báo cáo sẽ tổng hợp tất cả các báo cáo của các khu vực trực thuộc trung tâm. Lãnh đạo TTVT có thể xem lại nội dung báo cáo trước khi gửi báo cáo về Viễn thông tỉnh.

Bước thao tác:

VNPT-BRS

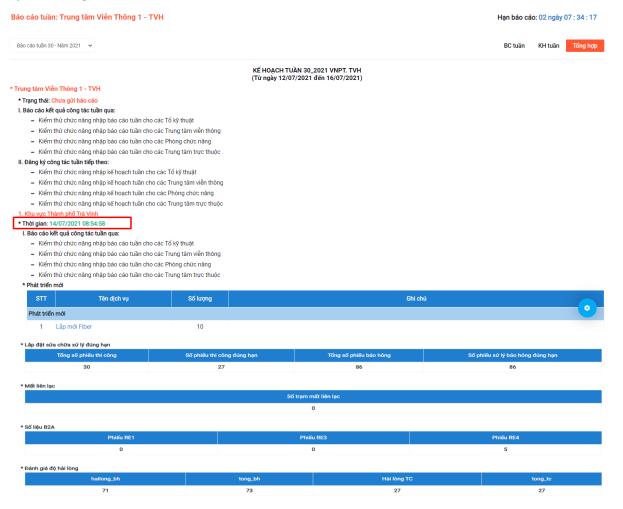
Phiên bản: 1.0.0

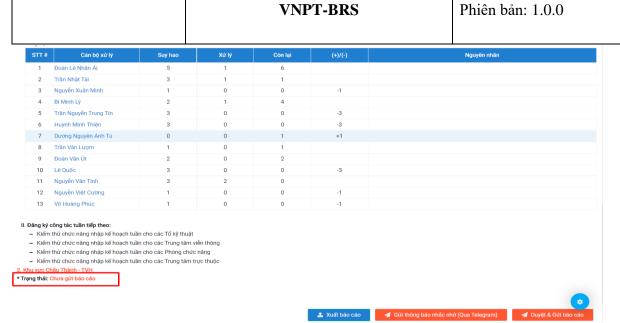
Bước 1: Bấm vào tab để tổng hợp báo cáo kết quả công tác tuần vừa qua và kế hoạch tuần tiếp theo.



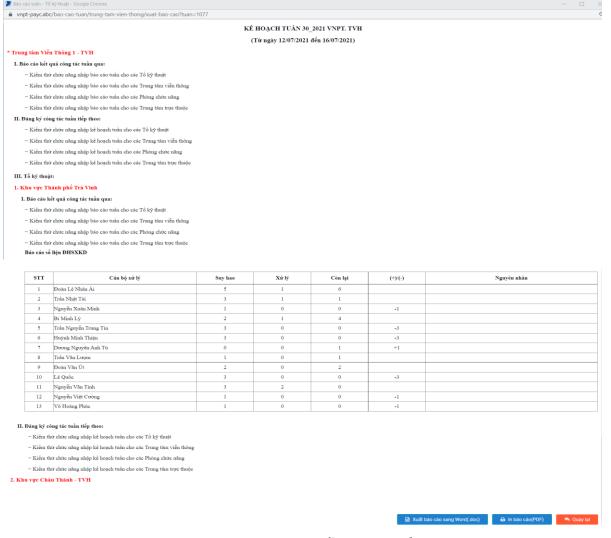
Hình: Giao diện tổng hợp báo cáo

Bước 2: Kiểm tra lại số liệu báo cáo của đơn vị và số liệu tổng hợp từ các "**tổ kỹ thuật**" gửi.

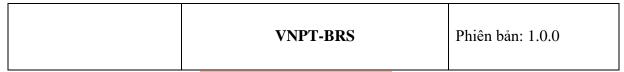




Hình: Giao diện tổng hợp báo cáo của Trung tâm Viễn thông



Hình: Giao diện mẫu báo cáo tổng hợp



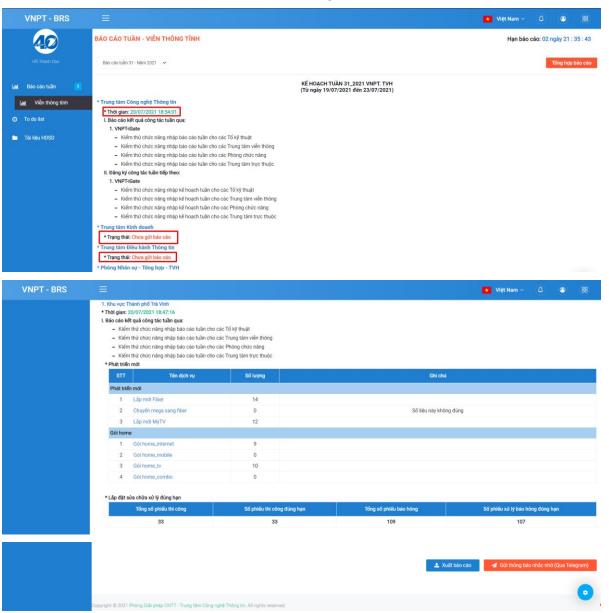
Bước 3: bấm vào nút Duyệt & Gửi báo cáo để gửi báo cáo lên cấp trên.

<u>Lưu ý:</u> Sau khi gửi báo cáo người dùng sẽ không chỉnh sửa được nội dung báo cáo đã gửi.

3. Báo cáo công tác Viễn thông tỉnh:

Đối tượng sử dụng là Ban Giám đốc, chuyên viên tổng hợp Báo cáo công tác, tháng, quý, năm.

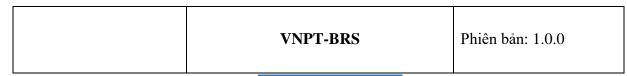
Vào menu "Báo cáo tuần" → Viễn thông tỉnh



Hình: Giao diện chức năng tổng hợp Báo cáo tuần của Viễn thông tỉnh

Chức năng nhắc nhở báo cáo Hệ thống hỗ trợ chuyên viên tổng hợp thông báo nhắc nhở các đơn vị gửi Báo cáo tuần qua Telegram, Để gửi thông báo Bấm vào nút

✓ Gửi thông báo nhắc nhở (Qua Telegram)





Hình: Giao diện mẫu báo cáo tổng hợp

4. Tiện ích:

Tiện ích 01: Hệ thống cho phép lấy nội dung kế hoạch tuần trước chuyển sang làm nội dung Báo cáo tuần hiện tại, giúp quá trình báo cáo được nhanh chóng hơn và giảm bớt những thiếu xót trong quá trình báo cáo.

Sử dụng chức năng bằng cách bấm vào biểu tượng



☑ Xuất báo cáo sang Word(.doc) ☐ In báo cáo(PDF)

Tiện ích 02: Cập nhật lại nội dung báo cáo đã nhập

Sử dụng chức năng bằng cách bấm đôi chuột vào nội dung báo cáo cần chỉnh sửa \rightarrow sau đó, chỉnh sửa lại nội dung báo cáo \rightarrow bấm "enter".



Hình: Hướng dẫn cập nhật nội dung báo cáo

Tiện ích 03: Chèn thêm nội dung báo cáo

Sử dụng chức năng bằng cách rê chuột lên dòng báo cáo và click chuột vào biểu tượng → sau đó nhập nội dung cần chèn vào ô nhập liệu → bấm "enter"



Hình: Hướng dẫn chèn nội dung báo cáo

Tiện ích 04: Sắp xếp lại vị trí các nội dung các dòng báo cáo.

Sử dụng chức năng bằng cách bấm vào biểu tượng ¹ để di chuyển dòng nội dung hiện tại lên trên, bấm vào biểu tượng ¹ để di chuyển nội dung dòng hiện tại xuống dưới.

Tiện ích 05: Đánh dấu đầu dòng các chỉ mục

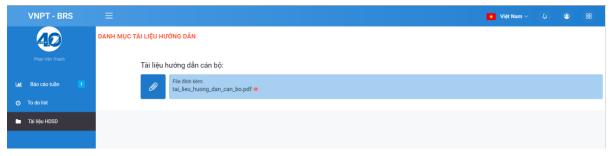
Sử dụng chức năng bằng cách bấm vào các biểu tượng chỉ mục hoặc hoặc tương ứng gạch đầu dòng là: (-), (+), (*).

Tiện ích 06: Xóa nội dung báo cáo

Sử dụng chức năng bằng cách bấm vào nút xóa

5. Tài liệu Hướng dẫn sử dụng:

Truy cập vào menu "Tài liệu HDSD" để xem hướng dẫn sử dụng hệ thống.



Hệ thống vẫn đang tiếp tục phát triển bổ sung các chức năng mới, Tài liệu hướng dẫn các chức năng mới sẽ được cập nhật tại mục này.

----HÉT----

Trang: 21/21