

Mã văn bản: Chưa ban hành
Số văn bản: Chưa ban hành
Ngày ban hành:

TRUNG TÂM SẢN PHẨM VÀ GIẢI PHÁP
PHÒNG GIẢI PHÁP QUẢN TRỊ DOANH NGHIỆP

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 30 tháng 07 năm 2019

BIÊN BẢN BÀN GIAO MÃ NGUỒN PHẦN MỀM

1 – Đơn vị yêu cầu

Mã yêu cầu phần mềm (Mã BSSC): *hệ thống Voffice Bộ Nội Vụ*

Tên YC phần mềm: Upcode Nghiệp vụ cập nhật lịch lãnh đạo

Upcode đơn lẻ yêu cầu

Upcode theo lô: Bắt buộc phải upcode cùng yêu cầu/hệ thống/phân hệ khác:

Người bàn giao: Đoàn Ngọc Cảnh

Email: canhdn1@viettel.com.vn. Số điện thoại: 0934362098

Đơn vị: Phòng Giải pháp quản lý doanh nghiệp - Trung Tâm Sản Phẩm và Giải Pháp

Ngày bàn giao: 30/07/2019.

Người thực hiện test merger code: Phạm Thị Nguyệt

Email: nguyetpt@viettel.com.vn Số điện thoại: 0981325869.

Đơn vị: Phòng Giải pháp quản lý doanh nghiệp - Trung Tâm Sản Phẩm Giải Pháp.

Ngày thực hiện upcode: 30/07/2019.

- Những thay đổi và đánh giá ảnh hưởng so với phiên bản trước: Chi tiết theo Phụ lục 1.
- Danh sách các file/class bàn giao: Chi tiết theo Phụ lục 1.



Mã văn bản: Chưa ban hành
Số văn bản: Chưa ban hành
Ngày ban hành:

Danh sách các module chức năng bàn giao

<i>STT</i>	<i>Tên module/chức năng</i>	<i>Mô tả</i>	<i>Chức năng mới/ Sửa đổi/ off</i>	<i>Kết quả test merge code</i>
	N/A			

Danh sách các module/chức năng bị ảnh hưởng:

STT	Tên module/chức năng	Mô tả	Kết quả test merge code
1	Upcode Nghiệp vụ cập nhật lịch lãnh đạo		

- Thông tin bổ sung các tham số hệ thống

STT	Tên module/chức năng <Phần này mô tả các thông số chi tiết đến chức năng bị ảnh hưởng/chức năng đến các ứng dụng khác>	Mô tả	Giá trị	
			Giá trị hiện tại	Giá trị cần thay đổi
1	- Mô tả chiếm dụng RAM/CPU tài nguyên và điều kiện hạ tầng cần đáp ứng	Không ảnh hưởng		
2	- Mô tả số lượng tiến trình cần thay đổi	Không ảnh hưởng		
3	- Mô tả số lượng kết nối đến database cần thay đổi	Không ảnh hưởng		
4	- Mô tả số lượng max openfile cần thay đổi	Không ảnh hưởng		
5	- Mô tả số lượng max process cần thay đổi	Không ảnh hưởng		
6	- Số lượng kết nối gửi lệnh tổng đài qua Provisioning/Charging GW/SMSGW	Không ảnh hưởng		
7	- Tham số kết nối đến hệ thống khác (nếu có)	Không ảnh hưởng		

- Danh sách các tài liệu bàn giao

STT	Tên tài liệu	Mô tả

- Thông số về hiệu năng hệ thống

Mã văn bản: Chưa ban hành
Số văn bản: Chưa ban hành
Ngày ban hành:

STT	Chức năng	Hiệu năng hiện tại	Hiệu năng sau khi nâng cấp

- <Các thông tin khác nếu cần bổ sung>

2 - Đơn vị nhận bàn giao

Người nhận bàn giao: Đơn vị:

Đánh giá code:..... Thời gian hoàn thành:.....

NGƯỜI NHẬN	PHÊ DUYỆT	TRƯỞNG BỘ PHẬN BÀN GIAO	NGƯỜI BÀN GIAO	NGƯỜI TEST MERGE CODE	NGƯỜI THẨM ĐỊNH PHIÊN BẢN
------------	-----------	-------------------------	----------------	-----------------------	---------------------------

Ghi chú:

Người nhận: cán bộ đầu mối thuộc đơn vị VHKT/ trưởng phòng quản lý ứng dụng

Phê duyệt: Trưởng đơn vị VHKT

Trưởng bộ phận đơn vị giao: trưởng nhóm kiểm thử kỹ năng, trưởng BU/ trưởng phòng ban yêu cầu kỹ

Người bàn giao: là cán bộ QTDA hoặc đầu mối thuộc TTPM

Người test merge code:

Người thẩm định phiên bản: trưởng BU/ trưởng phòng ban yêu cầu (xác nhận lại về phiên bản cài đặt)

PHỤ LỤC 1: FORM THÔNG TIN ĐẦU VÀO CHO UPCODE

1. Mô tả thay đổi code hoặc file cấu hình

Mã văn bản: Chưa ban hành
 Số văn bản: Chưa ban hành
 Ngày ban hành:

STT	Mã ứng dụng	Mã Module	Node mạng tác động	Account	Đường dẫn upcode (Đường dẫn tương đối theo đường dẫn ứng dụng)	Thư mục, file code thay đổi trong thư mục upcode (Số lượng file >=2 thực hiện upcode theo thư mục)	Upcode thư mục (1: upcode thư mục, 0/null upcode file)	Công việc thực hiện (Mô tả nội dung thực hiện)	Mục đích, mô tả thay đổi (Thêm/ghi đè/xóa với file cấu hình, file jar, war, thư mục code)	Chu trình thực hiện (Checkstatus, Stop, Start, Stop/Start, Restart, Checklist, Checklog, Backup, Upcode, Rollback)	Xóa cache	Ảnh hưởng (Ứng dụng, module ảnh hưởng)	Cách thức test hệ thống sau tác động	Lệnh backup code (Giá trị mặc định cp hoặc cp -r)	Mô tả thứ tự thực hiện ngoài hướng dẫn (Mặc định thực hiện theo thứ tự các module từ trên xuống dưới, các module có thể thực hiện song song thì cùng thứ tự thực hiện)
1						/Edoc_Thai Nguyen	1	Upcode	Thêm thư mục Edoc_ThaiNguyen	Checkstatus, Backup, Upcode, Restart, Checklog, Rollback	Không	Không ảnh hưởng	- TDHT thực hiện test theo form test cơ bản. - Đv nghiệp vụ thực hiện test theo form test cơ bản và theo file: 6.KBTNV.DOC	mv	
2															

Trong đó:

- Với các file cấu hình hướng dẫn up cả file hoặc ghi rõ: tên file cấu hình, thay đổi gì, vị trí thay đổi, nội dung trước khi thay đổi và nội dung sau khi thay đổi (yêu cầu đơn vị VH gửi file cấu hình mới nhất trước khi thay đổi để tránh phát sinh lỗi).
- Với các yêu cầu upcode nóng gấp: Bàn giao code thẳng sang P.TDHT-TTĐHML-VTNet bắt buộc phải đóng gói code theo file hoặc upcode copy cả thư mục.
- Trong bước Rollback code cũ yêu cầu sử dụng lệnh copy không sử dụng lệnh move nhằm lưu lại bản code backup đảm bảo an toàn hệ thống.

2. Mô tả thay đổi cơ sở dữ liệu

STT	Mã ứng dụng	Mã module	SID (Service Name) /dat	Account	Đối tượng cần thay đổi	Backup	Deploy	Rollback	Mục đích thay đổi	Ứng dụng, đối tượng	Check lock đối tượng ảnh hưởng trước	Copy các đối tượng	Cách thức test hệ thống sau

Mã văn bản: Chưa ban hành
 Số văn bản: Chưa ban hành
 Ngày ban hành:

			ab se						ng ảnh hướ ng	khi thực hiện thay đổi	ng ảnh hướ ng	tác động
Đor n vị điề n thô ng tín	VT Ne t	VT Ne t	VT Net	VT Ne t	ĐVP T	ĐVP T: Hướ ng dẫ n cá c thao tác thực hiện ví dụ: alter bảng A thêm cột x. VTN et: điền thôn g tin back up và rollb ack theo nguy ên tắc tác động	ĐVP T	Đ V PT	ĐV PT	ĐVHT hỗ trợ cung cấp thông tin (kh ông bắt buộc)	ĐV HT hỗ trợ cun g cấp thô ng tin (kh ông bắt buộ c)	VTN et

Mã văn bản: Chưa ban hành
Số văn bản: Chưa ban hành
Ngày ban hành:

						vào cái gì thì back up/r ollba ck cái đó								
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

PHỤ LỤC 2: DANH SÁCH CHỨC NĂNG CẦN TẠO TRÊN VSA

Mã văn bản: Chưa ban hành
Số văn bản: Chưa ban hành
Ngày ban hành:

S T T	Mã ứng dụng	Tên ứng dụng	Mã chức năng	Tên chức năng cha	Tên chức năng con	Tên chức năng cháu...	Đường dẫn	Loại	Mô tả chức năng	MB	HP	A	P	Ghi chú
1														