import java.util.Properties;

import javax.mail.\*;

import javax.mail.internet.InternetAddress;

import javax.mail.internet.MimeMessage;

import javax.mail.Transport;

import javax.mail.PasswordAuthentication;

import javax.mail.Message;

String host = "smtp.example.com";

String port = "587";

final String username = "michaelramana2021@gmail.com";

final String password = "Michaelra2021";

// Informations sur l'employé et l'affectation

String Email = "michaelramana2021@example.com";

String Nom = "John Doe";

String Location = "Antananarivo";

// Création des propriétés pour la session de messagerie

Properties props = new Properties();

props.put("mail.smtp.auth", "true");

props.put("mail.smtp.starttls.enable", "true");

props.put("mail.smtp.host", host);

props.put("mail.smtp.port", port);

// Création de l'objet Session avec les informations d'authentification

Session session = Session.getInstance(props, new Authenticator() {

@Override

protected PasswordAuthentication getPasswordAuthentication() {

return new PasswordAuthentication(username, password);

}

});

try {

// Création du message e-mail

Message message = new MimeMessage(session);

message.setFrom(new InternetAddress(username));

message.setRecipients(Message.RecipientType.TO, InternetAddress.parse(Email));

message.setSubject("Affectation à " + Location);

message.setText("Cher " + Nom + "," +

"\n\nNous avons le plaisir de vous informer que vous allez être affecté à " +

Location + "." +

"\n\nCordialement," +

"\nL'équipe des ressources humaines");

// Envoi du message e-mail

Transport.send(message);

System.out.println("L'e-mail de notification a été envoyé avec succès !");

}

catch (MessagingException e) {

e.printStackTrace();

}