





Versione 2

Gruppo Interassociativo sulla Telemedicina AMD – SID - SIE Roberta Assaloni, Francesco Giorgino, Concetta Irace, Giacomo Vespasiani

SISTEMA TELEMEDICINA DI PROPRIETÀ

Tabelle di questo colore elencano i prodotti di proprietà di ciascuna azienda: App per dispositivi mobili, servizi su cloud utilizzabili da dispositivi mobili e fissi, software di gestione clinica in rete locale, CGM, FMG, Micropompe, glucometri o sistemi di Point-of-Care.

Per le App viene indicato il sistema operativo su cui funzionano, mentre per i servizi su cloud vengono indicati i browser necessari per accedere. In ambedue i casi viene fatta una breve sintesi delle funzioni essenziali

In caso di appoggio dei sistemi al cloud, è indicato dove il cloud risiede fisicamente, se lo gestisce direttamente il produttore del sistema censito o se viene utilizzato un provider tecnologico. Si cerca anche di indicare la filosofia di gestione dati nel cloud utilizzato (deposito delle informazioni o solo transito delle informazioni).

Sono inoltre indicati i sistemi che offrono anche un servizio di Health Center con personale sanitario o in automatico.

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	АВВОТТ	ALPHA PHARMA
Disponibilità	I trim. 2021	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale	Attuale
SISTEMA TELE	MEDICINA DI PE	ROPRIETÀ F	PAG. 1								
APP (applicazione software dedicata ai dispositivi di tipo mobile)	Wellion APP: Gestione dellla glicemia		iFORA MP: Glicemia, Pressione Arteriosa, Peso, Temperatura Corporea, SpO2; iFORA HM: Glicemia, Ematocrito, Emoglobina, β-chetone, Colesterolo totale, Acido urico iFORA BG: dedicata ai glucometri linea Fora Diamond; iFORA BP: dedicata ai misuratori pressione; iFORA WS: dedicata alle bilance.	Smart Link: Sistema di messaggistica digitale per scambio di testi e files di interesse clinico. Integrata in cartella Smart Visit: televisita integrata in cartella GMAGIC: Sistema hardware di trasmissione diretta in cartella SDC delle glicemie dalla maggior parte dei glucometri in commercio in Italia. Non richiede l'uso della App per l'uso quotidiano	Contour diabetes App: Gestione della glicemia Analisi di sintesi dei dati glucometrici GlucoContro (in distribuzione nel Q1 2021): Piattaforma Web based per la condivisione dei dati dei meter, sia via cavo che via BT tra paziente e medico	APP Vreely® - dispositivo medico certificato CE: Organizzazione e visualizzazione delle attività/percorso di cura del paziente (es: esami, visite, misurazioni cliniche, questionari, farmaci) in forma di Agenda; Patient Engagement; Televideoconsulto; Telemonitoraggio; Analisi del rischio di diabete e cardiovascolare; Prenotazioni.	mylife App Gestione della glicemia e della terapia insulinica con penne o CSII, bolus calculator, registrazione degli eventi speciali gluco- correlati. Analisi di sintesi dei dati glucometrici ed insulinemici	OneTouch Reveal Mobile App e WEB app: Gestione della glicemia; Analisi di sintesi dei dati glucometrici	Carelink Personal web app per paziente: Visualizzazione delle informazioni del CGM e microinfusore	FreeStyle Libre link - FreeStyle Libre link Up (per familiari e care giver): Gestione del FGM	glucometrici.
CLOUD (tecnologia che permette di elaborare e archiviare dati in rete internet)			TeleHealth FORA : Gestione dati trasferiti da dispositivi sanitari FORA e da iForaHM.		Contour Cloud (in sviluppo prossimo): Condivisione e gestione dati glicemici da strumenti Ascensia. Analisi di sintesi dei dati glucometrici	Piattaforma Vree Health—dispositivo medico (CE): Cartella Clinica completa; cartella elettronica per stud clinici; ricetta elettronica; prenotazione visite; uso PDTA predefiniti; Telemedicina; Telemonitoraggio; Tele(video)consulto; Contact Center. Analisi di sintesi dei dati glucometrici.	mylife Cloud: Archiviazione, back-up e i revisione della terapia; condivisione e gestione dei dati glicemici ed insulinemici; Analisi di sintesi dei dati glucometrici ed insulinemici.	OneTouch Reveal® è l'ecosistema cloud- based. Il sistema App e Web comunicano e sono interconnessi grazie al CLOUD. Condivisione e gestione dei dati glicemici. Analisi di sintesi dei dati glucometrici.	Carelink System - Web app per personale sanitario. Condivisione e gestione dei dati del CGM e del microinfusore. Analisi di sintesi dei dati glucometrici.	Libre View. Condivisione e gestione dei dati del FGM. Analisi di sintesi dei dati glucometrici.	dati del

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
Disponibilità	Attuale	GlucoLog web e SmartAxistance disponibili - GlucoLog RapidCalc app (entro Maggio 2021).			
SISTEMA TELE	MEDICINA DI PROPRIETÀ PAG. 1	В			
APP (applicazione software dedicata ai dispositivi di tipo mobile)	mySugr: dispositivo medico CE per la funzionalità di diario glicemico (classe I) e per il calcolatore del bolo (classe IIB). Offre la possibilità di annotare in formato elettronico dati quali glicemia, pasti, insulina, livelli di HbA1c, attività quotidiane, note. Possibilità di esportare report in formato PDF. Possibilità di ricezione dati da altre app (es. Apple Health). Tramite il meccanismo di gamification propone al paziente motivanti sfide utili all'empowerment e all'aderenza	GlucoLog RapidCalc è la app che permetterà lo scarico dei dati dal glucometro [GlucoMen areo 2K] mediante tecnologia NFC trasferendoli direttamente al GlucoLog web; la app integrerà inoltre la funzionalità per il calcolo automatizzato del bolo insulinico.			
CLOUD (tecnologia che permette di elaborare e archiviare dati in rete internet)	RocheDiabetes Care Platform è un'applicazione web cloud-based costituita da un portale medico e uno paziente che comunicano tra loro e con l'app mySugr. Consente la condivisione e la gestione dei dati glicemici e l'analisi di sintesi dei dati glucometrici mediante grafici semplici e intuitivi e pattern di riconoscimento dei trend.	GlucoLog web è la piattaforma che integra il sistema per il monitoraggio in continuo della glicemia GlucoMen Day CGM e il glucometro per misurazioni capillari GlucoMen Day METER. La piattaforma consente anche l'acquisizione dati del glucometro GlucoMen areo 2K, attualmente mediante cavo USB dedicato e a breve (entro maggio 2021) tramite la app GlucoLog RapidCalc, che permetterà lo scarico dei dati dal glucometro mediante tecnologia NFC e il loro trasferimento automatico al GlucoLog web. Non richiede l'installazione di nessun software, è accessibile anche da dispositivi mobili (smartphone e tablet), e permette la condivisione dei dati sia con personale sanitario che familiari e caregiver. SmartAxistance è un servizio di assistenza 24/7 alle persone con diabete. Tale servizio è costituito da un ecosistema integrato di strumenti digitali in grado di gestire tutte le misurazioni di interesse all'interno di una cartella clinica online monitorata costantemente da una Centrale Operativa Medica in grado di contattare la persona con diabete in caso di necessità (ad esempio per glicemie sopra/sotto soglie di attenzione). Il servizio rende possibile il contatto telefonico diretto con il medico e la televisita.			

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	ABBOTT	ALPHA PHARMA
SISTEMA TELE	MEDICINA DI PI	ROPRIETÀ F	PAG. 2								
NOME DEL CLOUD DI SERVIZIO, SEDE E POLITICA GESTIONE DATI			Spazio noleggiato su Rackspace, cloud space fisicamente allocato in Germania.	I dati transitano e non risiedono nel cloud Azure Microsoft. Possibilità di installazione su server cloud all'interno delle reti Aziendali/regionali.	Contour Cloud, sede EU, gestione dati a stato dell'arte	Irideos S.p.A. sede Milano Caldera Gestione dei dati in conformità alla ISO 13485 e 9001, registro del trattamento aggiornato come previsto da G.D.P.R. TIER V Multisite Disaster Recovery in Roma, Cineca Documentazione strategica ispezionabile su richiesta	Azure Microsoft, con DB in Irlanda, con Microsoft e Ypsomed completament e compliant e audited con GDPR	LifeScan garantisce che i server sono ubicati in un Paese certificato UE che soddisfano i criteri ISO 27001, 27017 e 27018. "La piattaforma LifeScan, Inc OneTouch Reveal®, i server, i portatili dell'amministratore e le loro infrastrutture di supporto" sono certificati HITRUST, che si allinea ai requisiti di sicurezza sia HIPAA sia NIST. Tutti i dati che transitano sulla piattaforma OneTouch Reveal® sono crittografati utilizzando la crittografia TLS v1.2. Utilizziamo le migliori pratiche industriali di crittografia SSL a 256 bit con RSA 2048 Bit Key. Tutti i dati a riposo relativi alle Informazioni Personali del Paziente sono crittografati utilizzando la crittografia Amazon RDS. Le istanze di database crittografate Amazon RDS (DB) utilizzano l'algoritmo di crittografia standard del settore AES-256 per crittografare i dati sul server che ospita le istanze Amazon RDS DB dell'utente. Una volta che i dati sono stati crittografati, Amazon RDS gestisce l'autenticazione degli accessi e la decrittazione dei dati dell'utente in modo trasparente e con un impatto minimo sulla prestazione. Le Informazioni Identificative del Paziente (PII) non vengono trasmesse insieme alle letture del dispositivo. Al momento dello sviluppo di OneTouch Reveal® è stato creato un quadro di riferimento per il rispetto della privacy che comprende le politiche e le linee guida sulla privacy. Sono stati presi in considerazione i requisiti previsti dal Regolamento generale sulla protezione dei dati dell'UE. Rispettiamo tali requisiti.	Cloud Medtronic Secure Centro Elaborazione dati Medtronic in Olanda. Conforme SOC2 Tipo 1 e ISO27001	Abbott è solamente il service provider e NON ha accesso dato paziente ma solo a report aggregati ed anonimizzati	gestione in

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
SISTEMA TELE	MEDICINA DI PROPRIETÀ PAG. 2	В			
NOME DEL CLOUD DI SERVIZIO, SEDE E POLITICA GESTIONE DATI	L'infrastruttura di Roche Diabetes Care Platform è su Amazon Web Services Cloud ("AWS Cloud") in data center certificati ISO 27001 siti in Germania. Roche Diabetes Care Platform rispetta tutti i principi del GDPR, in particolare garantisce la massima protezione e la sicurezza dei dati e della loro trasmissione tramite varie misure: privacy by Default e privacy by Design, tutti i terminali esposti e i flussi dati utilizzano il protocollo HTTPS con SSL / TSL Tutti i dati personali sono crittografati durante la raccolta e l'invio.	La piattaforma del servizio SmartAxistance si basa su un cloud IBM con server localizzato in Italia (conforme alla Normativa GDPR) ed è marcata CE dispositivi medici Classe I (già attivato il processo di certificazione Regolamento 745/2017).			

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	АВВОТТ	ALPHA PHARMA
SISTEMA TELE	MEDICINA DI P	ROPRIETÀ PAG. 3									
IN RETE LOCALE/ TERRITORIALE°				Smart Digital Clinic			mylife Software Patient (PC/Apple) mylife Software Professional (PC/Apple)		Carelink System		
GLUCOMETRO BLUETOOTH	X Wellion	Beurer GL50evo "2in1" (Bluetooth e "plug IN" porta USB) - Beurer GL50evo "3in1" (Bluetooth ed anche "plug IN" porta USB) - Beurer GL49" (Bluetooth ed anche cavetto USB)	X Fora 6, GD50, VOICE, MINI, PRIMA		Contour Next; Contour Next One		mylife Unio Neva /Cara / AVED	OneTouch Verio Reflect; OneTouch Verio Flex; OneTouch Select Plus Flex;			
GLUCOMETRO CON SIM- No APP											HGM IRIS Hybrid
MICROINFUSORE							mylife Ypsopump		Microinfusori Medtronic		
Monitoraggio Glicemico Continuo (CGM) Monitoraggio Glicemico Flash (FGM)							FGM Smartphone embedded CGM Smartphone APP integrated (12/2020 for Italy) CGM Smartpump management via Smartphone APP (05/2021 for Italy)		CGM Medtronic	FreeStyle Libre, FreeStyle Libre 2 (FGM)	CGM Glunovo APP-
POINT OF CARE HBA1C E LIPIDI											Pixotest
SERVIZIO DI CALL CENTER SANITARIO						con diverse tipologie di figure quali amministrativi, infermieri, medici, nutrizionisti, psicologi, etc.					automatico e da sanitario
SERVIZI O APP SONO PAGAMENTO				si		APP Vreely® scaricabile nella versione base gratuitamente da tutti gli utenti negli store iOS e Android. Eventuali servizi aggiuntivi sono a pagamento, se non sponsorizzati da terze parti.					
SISTEMI OPERATIVI SU CUI GIRANO LE APP			IOS- ANDROID	IOS- ANDROID	IOS- ANDROID	IOS- ANDROID	IOS- ANDROID	Mobile app: Android e iOS Web App: Comuni Browser	Comuni Browser PC e MAC	Android 5.0 o superiori, iOS 11 o superiori, Windows 8 o superiori	ANDROID

[°] Rete locale (Local Area Network o LAN)) si estende all'interno di un edificio o di un comprensorio e vengono realizzate tipicamente utilizzando un sistema di cablaggio strutturato.

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
SISTEMA TELE	MEDICINA DI PROPRIETÀ PAG. 3	В			
IN RETE LOCALE/ TERRITORIALE					
GLUCOMETRO BLUETOOTH	Beurer GL50 evo, Accu-Chek Aviva Connect, Accu- Chek Guide, Accu-Chek Guide Me, Accu-Chek Instant,, Accu-Chek Mobile, Accu-Chek Performa Connect	GlucoMen Day METER (bluetooth). GlucoMen areo 2K: attualmente lo scarico dati dal glucometro sulla piattaforma cloud GlucoLog web è possibile tramite cavo USB dedicato, a breve sarà possibile lo scarico dati tramite app GlucoLog RapidCalc mediante tecnologia NFC.			
GLUCOMETRO CON SIM					
MICROINFUSORE	Si	Sì (entro Maggio 2021)			
CGM/FLASH MONITORING		GlucoMen Day CGM. I dati del CGM sono aggiornati in tempo reale ogni minuto sulla piattaforma GlucoLog web.			
SISTEMA POCT PER HBA1C E LIPIDI					
SERVIZIO DI CALL CENTER SANITARIO		Sì per SmartAxistance			
SERVIZI O APP SONO PAGAMENTO	Servizio a pagamento. App gratuita nella versione base e a pagamento nella versione PRO	No per GlucoLog web Sì per SmartAxistance			
SISTEMI OPERATIVI SU CUI GIRANO LE APP	Mobile app: IOS-Android Web App: comuni browser PC e MAC	Tutti i più comuni browser e SO presenti sul mercato			

Le tabelle di questo colore elencano la interoperabilità tra Software o App che gestiscono il data management glicemico di proprietà della singola azienda e le glicemie provenienti da hardware di altre aziende (rilevate mediante glucometri, CGM, FMG).

Vengono anche indicate le informazioni aggiuntive associate alla glicemia e gestite dal singolo prodotto: per esempio, calcolo della insulina ad azione pronta e della insulina basale, peso corporeo, pressione arteriosa, diario alimentare, pattern glicemici, assunzione di farmaci. Sono indicati inoltre: modalità di presentazione dei dati per il medico e per il paziente; attività gestionali per il paziente quali l'agenda del paziente con diabete, la consegna di strisce a domicilio, la produzione di file da inviare al medico, la possibilità di inviare o ricevere documenti da e per il medico, la possibilità di chattare con il medico e di effettuare la televisita.

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	АВВОТТ	ALPHA PHARMA
DATI GESTITI	PAG. 1										
GLICEMIE DIGITATE MANUALMENTE DIRETTAMENTE SU APP					SÌ	SÌ	SÌ	SÌ			
GLICEMIE DA SCARICO ELETTRONICO LOCALE O A DISTANZA DA X MARCHE DIVERSE DI GLUCOMETRI, CGM, FLASH MONITORING	Med Trust Wellion	Beurer	Fora Health	SANOFI, ABBOTT, BAYER, BEURER, BSI, FARSUD, FORACARE, ISENS, LIFESCAN, MENARINI, PIC, ROCHE, WELLION, ASCENSIA	Ascensia ,	Vree Health	Abbot, Roche, Ascenzia, Bionime, i-Sense, Lifescan, Sanofi, Ypsomed	Lifescan	Medtronic	Abbot	IRIS
GLICEMIE CARICATE PUSH FORWARD DIRETTAMENTE SU APP							mylife Unio Neva - Cara - AVEO	Si			
CALCOLO DEI CARBOIDRATI			SÌ			SÌ	SÌ	SÌ	SÌ		
CALCOLO INSULINA BASALE						SÌ			SÌ		
CALCOLO BOLO INSULINICO			SÌ			SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	SÌ
ACETONE	SÌ		SÌ			Sì				SÌ	
ESAMI DI LABORATORIO AREA METABOLICA			sì				SÌ	SÌ	Stima GMI da dati sensore		SÌ
PESO			SÌ	Sì		SÌ	SÌ				SÌ
PRESSIONE			SÌ	SÌ		SÌ	SÌ				SÌ
OSSIMETRIA			SÌ	SÌ		sì					

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
DATI GESTITI PA	G. 1 B				
GLICEMIE DIGITATE MANUALMENTE DIRETTAMENTE SU APP	Si	Si			
GLICEMIE DA SCARICO ELETTRONICO LOCALE O A DISTANZA DA X MARCHE DIVERSE DI GLUCOMETRI, CGM, FGM	mySugr (Roche Diabetes Home Care): Roche, Beurer, Senseonics RocheDiabetes Care Platform: Abbott, Acon, Advocate, Agamatrix, Activemed, Animas, Arcray, Ascensia, Axon lab, BBraun, Beurer, Bionime, Bodytell, Fora, Hmm, Home Diagnostics, Ime-Dc, Insulet, i-SENSE, Lifescan, Med trust, MedCore, Medisana, Medtronic, Menarini, MSP, Ok biotech, ProGen, ReliOn, Sanofi, Senseonics, Simple Diagnostics, STADA, TaiDoc, Telcare, Terumo, Viva Chek, Ypsomed	Menarini			
GLICEMIE CARICATE PUSH FORWARD DIRETTAMENTE SU APP	Si	Si (a breve via NFC)			
CALCOLO DEI CARBOIDRATI	Si App MySugr				
CALCOLO INSULINA BASALE	Si App MySugr				
CALCOLO BOLO INSULINICO	Si App MySugr	Si GlucoLog RapidCalc app			
ACETONE ESAMI DI LABORATORIO AREA METABOLICA					
PESO	Si App MySugr				
PRESSIONE OSSIMETRIA	Si App MySugr Si App MySugr	Integrabile nella piattaforma SmartAxistance			

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	АВВОТТ	ALPHA PHARMA
DATI GESTITI	PAG. 2										
DIARIO ALIMENTARE			SÌ		SÌ	SÌ		SÌ	Sì con Momento assunzione CHO e sua quantità riscontrabile su report Carelink	SÌ	SÌ
ATTIVITÀ FISICA			SÌ		SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	Sì con Momento attività fisica e sua intensità riscontrabile su report Carelink	SÌ	SÌ
ASSUNZIONE DI FARMACI			SÌ		SÌ	Sì, anche con modulo di aderenza terapeutica	SÌ	SÌ		SÌ	SÌ
PATTERN GLICEMICI E RELATIVI POSSIBILI CAUSE					SÌ	sì	SÌ	sì	SÌ	SÌ	SÌ
GESTISCE AGENDA DI ATTIVITÀ PER DIABETICO			SÌ		SÌ	SÌ		SÌ			
PRODUCE STAMPA E FILE DA SPEDIRE			SÌ		SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	SÌ	SÌ
CONSEGNA A DOMICILIO DEL CONSUMABILE						SÌ	SÌ			Sì Libre Desk	

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
DATI GESTITI PAG	G. 2 B				
DIARIO ALIMENTARE	Si App MySugr				
ATTIVITÀ FISICA	Si App MySugr				
ASSUNZIONE DI FARMACI	Si App MySugr				
PATTERN GLICEMICI E RELATIVI POSSIBILI CAUSE	Si App MySugr				
GESTISCE AGENDA DI ATTIVITÀ PER DIABETICO					
PRODUCE STAMPA E FILE DA SPEDIRE	Si Roche Diabetes Care Polaform e App MySugr				
CONSEGNA A DOMICILIO DEL CONSUMABILE	Si Roche Diabetes Care Polaform				

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	ABBOTT	ALPHA PHARMA
DATI GESTITI	PAG. 3										
CHAT MEDICO PAZIENTE						sì					SÌ
CHAT MEDICO PAZIENTE ARCHIVIATA IN CARTELLA USATA IN OSPEDALE				SÌ							
INVIO E RICEZIONE DI ALLEGATI CRIPTATI				SÌ		sì					SÌ
VIDEO CHIAMATE						Sì con sistema sicuro protocollo SSL					
VIDEAO CHIAMATE GESTITE IN CARTELLA USATA IN OSPEDALE				S Ì-SDC							
VISUALIZZAZIONE SULLA APP DEGLI STESSI DATI CHE IL MEDICO VEDE SU CLOUD						Sì Personalizzabile	SÌ	SÌ	Sì	SÌ	Sì (su diplay di IRIS Hybrid)

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
DATI GESTITI PAG	G. 3 B				
CHAT MEDICO PAZIENTE	Si Roche Diabetes Care Polatform				
CHAT MEDICO PAZIENTE ARCHIVIATA IN CARTELLA USATA IN OSPEDALE					
INVIO E RICEZIONE DI ALLEGATI CRIPTATI	Si Roche Diabetes Care Polatform				
VIDEO CHIAMATE	Si Roche Diabetes Care Polatform (disponibile da Maggio 2021)	No per GlucoLog web Sì per SmartAxistance			
VIDEAO CHIAMATE GESTITE IN CARTELLA USATA IN OSPEDALE					
VISUALIZZAZIONE SULLA APP DEGLI STESSI DATI CHE IL MEDICO VEDE SU CLOUD	Si				

SCARICO ELETTRONICO DELLE GLICEMIE DA CGM

Le Tabelle di questo colore Elencano la interoperabilità tra i Software o App che gestiscono CGM e FMG di proprietà della singola specifica azienda e altri Software di gestione del diabete (sia localmente che cloud to cloud).

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	ABBOTT	ALPHA PHARMA
SCARICO ELETT	TRONICO DELLE	E GLICEMIE DA CGN									
SU CLOUD AZIENDA PRODUTTRICE							Sì		CareLink System per professionista sanitario o CareLink Personal per paziente	Sì	Sì
SCARICO DIRETTO IN LOCALE SULLA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO				FreeStyle Libre 1 - Abbott (su SDC)							
INTERFACCIAMENTO CLOUD TO CLOUD CON LA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO				Clarity - DEXCOM (su SDC)			DEXCOM (mylife Software)				

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini										
SCARICO ELETTRONICO DELLE GLICEMIE DA CGM PAG. B												
SU CLOUD AZIENDA PRODUTTRICE	Si	Si										
SCARICO DIRETTO IN LOCALE SULLA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO												
INTERFACCIAMENTO CLOUD TO CLOUD CON LA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO												

SCARICO ELETTRONICO DEI DATI DEL MICROINFUSORE

Le Tabelle di questo colore Elencano la interoperabilità tra i Software o App che gestiscono Microinfusori di proprietà della singola specifica azienda e altri Software di gestione del diabete (sia localmente che cloud to cloud).

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	ABBOTT	ALPHA PHARMA	
SCARICO ELET	SCARICO ELETTRONICO DEI DATI DEL MICROINFUSORE											
SU CLOUD AZIENDA PRODUTTRICE							Sì in push mirroring		CareLink System per professionista sanitario o CareLink Personal per paziente			
SCARICO DIRETTO IN LOCALE SULLA CARTELLA CLINICA DIABETOLOGICA												
INTERFACCIAMENTO CLOUD TO CLOUD CON LA CARTELLA CLINICA DIABETOLOGICA												

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini									
SCARICO ELETTRONICO DEI DATI DEL MICROINFUSORE PAG. B											
SU CLOUD AZIENDA PRODUTTRICE	Si										
SCARICO DIRETTO IN LOCALE SULLA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO	Si										
INTERFACCIAMENTO CLOUD TO CLOUD CON LA CARTELLA CLINICA DEL MEDICO											

SCARICO DATI RACCOLTI VERSO ALTRI SOFTWARE/HARDWARE SANITARI

Le Tabelle di questo colore elencano la interoperabilità incrociata tra hardware e software di diversi prodotti sul mercato (analizzati o no in questo documento), nonché la interoperabilità con i singoli fascicoli sanitari regionali.

DESCRIZIONE	MED TRUST WELLION	BEURER	FORA TELEHEALTH	METEDA	ASCENSIA	VREE HEALTH	YPSOMED	LIFESCAN	MEDTRONIC	ABBOTT	ALPHA PHARMA		
SCARICO DATI	SCARICO DATI RACCOLTI VERSO ALTRI SOFTWARE/HARDWARE SANITARI												
MY SUGR		Sì		Sì				Sì Tramite HEALTHKIT/GOOGLE FIT					
DIASEND	Sì	Sì	Sì		Sì		Sì	Sì					
DIABASS	Sì	Sì			Sì			Sì					
GLOOKO	Sì						Sì	Sì					
GLUCOMAGIC OSPEDALE	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì			Sì					
GMAGIC HOME HW	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì			Sì					
GIÀ INTERFACCIATO CON FASCICOLO SANITARIO REGIONALE				Veneto, Piemonte, Lombardia, Emilia Romagna, Umbria, Trentino (solo Trento per ora), Aosta		Lazio, Lombardia							
GLICEMIE IN CARTELLA DIABETOLOGICA SDC - METEDA	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì			Sì			Sì		

DESCRIZIONE	Roche Diabetes Care Italy	Menarini			
SCARICO DATI RAC	COLTI VERSO ALTRI SOFTWARE/HAF	RDWARE SANITARI PAG. B			
MY SUGR	Si				
DIASEND	Si	Si			
DIABASS					
GLOOKO	Si	Si			
GLUCOMAGIC OSPEDALE	Si	Si			
GMAGIC HOME HW	Si	Si			
GIÀ INTERFACCIATO CON FASCICOLO SANITARIO REGIONALE					
GLICEMIE IN CARTELLA DIABETOLOGICA SDC - METEDA	Si da MySugr e <i>Roche Diabetes Care Polatform</i> Con specifica visualizzazione Dashboard Telemonitoraggio	Si			